ऋो३म्

श्रीमहयानन्द जन्म शताब्दी संस्कृरण

ऋात्मदशेन



नारायण स्वामी

श्रो३म्

क्षु त्रात्मदर्शन कु

जिसमें

आत्म-सम्बन्धी पाश्चात्य पौरस्त्य नवीन, प्राचीन, आस्तिक, नास्तिक सभी विचारों और सिद्धान्तों का समालोचन तथा विवेचन किया गया है। अव की बार कई स्थानों पर घटा वढ़ा कर जीवात्मा के नित्यत्व पर एक भाग और बढ़ा दिया है।



लेखक—

पुज्यपाद श्री नारायण स्वामी जी महाराज।



रतीय संस्करण } १९३० ई० { मूल्य सजिल्द प्रकाशक— गजराजसिंह अध्यक्ष, ''वेदिक पुस्तकालय'' ''जौनपुर।

कश्चिद्धीरः प्रत्यगात्माचमैचत् (क्छ)

कोई धीर अन्तरात्मा को देखता है।

मुद्रक--

सहादुररामजी, हितैषी-प्रिंटिंग-वर्क्स, ेच वनारस सिटी ।



पूज्यपाद श्री नारायण स्वामी जी महाराज

परिचय 🕸 ।

–অ:e

1

ग्रन्थ-परिचय

१९वीं और २० वीं शताब्दी के सिन्धकाल (१९००) में जिस समय जर्मनी के प्रसिद्ध जीव विद्याशास्त्री अर्नेस्ट हेकल ने अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "संसार की पहेली" (The Riddle of the universe) प्रकाशित की, युरोप में ईसाइमत का विशाल भवन जो कि गत शताब्दि के वैशानिक आन्दोलन से हिल रहा था, एक प्रकार से लड़खड़ा कर गिर पड़ा। १९वीं सदी के प्रकृतिवाद, जड़वाद अथवा नास्तिकवाद का, जो "विकासवाद" के अनेक रूप में प्रकट हुआ, इस पुस्तक में दार्शनिक विवेचन किया गया था, विज्ञान के शब्दों में इस पुस्तक में अन्तिम घोपणा की गई कि प्रकृति और प्राकृतिक नियम अपने में पर्याप्त, परिपूर्ण

अपाठकों के लिए यह उत्तम होगा कि वे पुस्तक को पढ़ने से पहले इस 'परिचय' को पढ़ छैं, इस से न केवल उन्हें प्रन्थकर्ता के विषय में कुछ परिचय मान्न होगा प्रत्युत प्रन्थ के गम्मोर विषय के प्रवेश में भी वहुत कुछ सहायता मिलेगी।

और अन्तिम (Self-sufficient & Self-contained) हैं। उनके लिए किसी अप्राकृतिक आत्मशक्ति की करपना करना अनावश्यक ही नहीं पृत्युत अयुक्त भी है। इस पुस्तक के छपते ही ५ लाख प्रतियां पढ़ी गई, युरोप की लगभग सभी भापाओं में इसका अनुवाद हो गया। परन्तु यह एक विचित्र देवी घटना है कि २०वीं शताब्दी के प्रारम्भ होते ही युरोप में 'अध्यात्मवाद' का प्रारम्भ हुआ युरोप की प्रयुत्ति अध्यात्मवाद की ओर हो गई। यह दूसरा प्रश्न है कि उन्हें कितना बोध है और वे किस रास्ते पर चल रहे हैं। पाठकों के सामने जो प्रन्थ प्रस्तुत किया जा रहा है उसमें इसी प्रकृतिवाद और आत्मवाद की तुलनात्मक विवेचना है इसलिए यह आवश्यक है कि पुस्तक के प्रारम्भ में संचेप से विपय की ओर संकेत कर दिया जाय।

साधार एतया मोटे शब्दों में प्रकृतिवाद का निरूपण इस प्रकार किया जा सकता है कि "इस सारे विश्व की चेतन अचेतन सारी रचना प्रकृति और उसमें काम करने वाले प्रकृतिक नियमों (Natural Laws) का परिणाम है, उसके लिए किसो आत्मा या परमात्मा की आवश्यकता नहीं है", इसे वैज्ञा-, निक रीति। पर सममने के लिए कुछ ज्याख्या अपेहित है।

इस विश्व के विकाश में क्रमशः ३ पद (दर्जें) हैं जिन्हें इस पूकार कहा जा सकता है:—

- १-प्रकृतिकविकाश (Cosmic Evolution)
- २--जीवन विकाश (Biological Evolution)
- ३---ज्ञानविकाश (Intellectual Evolution)

देखना यह है कि इन तीनों विकासों में किस प्रकार प्रकृति स्वयं पूर्ण और कार्यच्चम बनती है और उसके लिए किसी आत्म-शक्ति की अपेचा नहीं होती।

पाकृतिकविकाश।

इस विकाश के अन्तर्गत हम पूकृति की पूरिन्मक अवस्था . (जो जगत् की मूलकारण थी) छे लेकर सृष्ट्युत्पत्ति अर्थीन् सारे लोकलोकान्तरों की रचना पर और उन लोकों की पारिस्मक अवस्था पर जिसे 'भूगर्भ सम्बन्धी युग' (Geological Period) कहा जाता है विचार करते हैं। आत्मवादी कहते हैं कि पृक्षति से परमात्मा ने सृष्टि को बनाया । पृक्षतिवादी वैज्ञानिक का विचार है कि प्राकृत द्रव्य (Matter) में लगातार परिवर्तन होते २ यह जगत् अपने आप वना है इस जगत् के वनने में पाकृत द्रव्य और उसमें होने वाली गति के अतिरिक्त किसी आत्मशक्ति का हाथ दिखाई नहीं देता। फ्रांस के तत्वज्ञ 'लाल्पास' ने यह कल्पना की थी कि जगत् के मूलद्रव्य, जिसका नाम नेबुलाः(Nebula) रक्खा गया है उसमें लगातार गति हो लगातार गति होते २ ही उस प्राकृत द्रव्य से क्रमशः तारा, ग्रह, उपग्रह अर्थात् सूर्य, पृथ्वी और चन्द्र वन गए। जव लाल्पास ने अपनी पुस्तक सम्राट नैपोलियन को भेंट की, तब सम्राट् ने उससे कहा कि 'तुमने अपनी पुस्तक में ईश्वर का वर्णन कहीं नहीं किया'। लाप्लास ने उत्तर दिया कि 'महाराज सुसे सृष्टि रचना की सारी पूकिया में कहीं 'ईश्वर की जरूरत नहीं पड़ी'। इस पूकार पूाकृतिकं विकाश में ईश्वर की अपेचा

नहीं यह धोपएए लाप्लास ने कर दी इस पर कुछ विचार हम आगे चल कर करेंगे। इस प्कार प्रकृतिवाद के अनुसार सृष्टि रचना-जिससे ईश्वर की भावना होती है, के लिए ईश्वर की— आवश्यकता न रही।

जीवन-विकाश।

लोकों अर्थात् सूर्य, यह, उपप्रह आदि के वनने और प्राणियों के रहने योग्य हो जाने के पश्चात् दूसरी समस्या (१) उनमें जीवन के विकाश की है इस पृथ्वी पर जीवन कहाँ से आया ? उसका प्रारम्भ कैसे हुआ ? (२) और फिर उसकी प्रारम्भिक अवस्था से मनुष्य तक किस प्रकार विकाश हुआ यह प्रन है ? अनेक वैज्ञानिकों ने इस पर विचार किया, अनेक रूपों में इसके उत्तर दिये, परन्तु जीवन-विकाश के सम्बन्ध में 'चार्लस डार्वन' का नाम शिरोभूत है। उसने अपने प्रसिद्ध 'प्रकृतिक चुनाव के नियम' अ [Law of Natural Selection] के आधार पर

And Survival of the Fittest.

हैं, जिसका अर्थ यह हैं कि जीव जगत् में अपनी हस्ती जारी रखने के लिये घोर संप्राम 'जहोजहद' हो रहा है, इसमें जो प्राणी योग्य हैं वें ही बचते हैं श्रीर कमजोर, निकम्मे श्रीर श्रयोग्य नष्ट हो जाते हैं। इस प्रकार प्रकृति कमशः योग्य, श्रिष्टक योग्य और उन से श्रिष्ठक योग्यों को जुनती

^{# &#}x27;प्राकृतिक चुनाव का नियम' डाविन के राव्दों में

^{&#}x27;Struggle for Existence.

विकासवाद (Doctrine of Evolution) की स्थापना की, जिसके अनुसार उसने वतलाया कि संसार का सारा जीवित जगत् एक प्रारम्भिक अवस्था से क्रमशः मनुष्य तक विकशित हुआ है। यह विकाश भी जीव जगत् सम्बन्धी अटल नियमों (Biological Laws) के अनुसार हो रहा है। इस प्रकार भिन्न २ प्रार्थियों को उत्पन्न करने के लिये भी किसी आत्मशक्ति की अपेचा नहीं। परन्तु प्रथम प्रन यह है कि 'जीवन' आया कहाँ छे ? इस पर टेग्डल, हक्सले, हेकल आदि ने अनेक कल्पनायें कर डालीं। उनके अनुसार प्रार्थि शरीर में जीवन का आधार मीलिक तत्व 'प्रटो-लाब्म' (Protoplasm) है इसी का हिंदी अनुवाद कई प्रकार से किया जाता है, इस प्रथ के लेखक ने 'कललरस! शब्द का प्रयोग किया है यह प्रटोप्लाब्म या कललरस कतिपय प्रान्नत तत्वों' (Elements) के मिश्रण से बना हुआ है, परन्तु वे प्रान्नतत्व किस प्रकार और किस मात्रा में मिलते हैं जब कि उनमें जीवन का प्रदुर्भाव होता है, यह वैज्ञानिक नहीं वतला सके।

मानसिक विंकाश।

डार्बिन ने 'जीवन विकाश' की ही वात कही थी। हर्वर्टे स्पेंसर आदि कतिपय तत्त्रज्ञों ने एक पग और आगे वढ़ाया। प्रारम्भिक अवस्था से पशु पिच आदि रूपों में होते हुए मनुष्य

रहती है अर्थात् केवल उन्हें हो जीवित रखती है श्रोर इस रीति पर जीव जगत् लगातार विकास होता श्राया है, श्रीर होता जा रहा है। जीवन का विकाश होता है। इसके पश्चान् मनुष्य में जंगली अवस्था से लेकर वर्त्तमान सभ्यतापूर्ण अवस्था तक बुद्धि का विकाश कैसे हुआ यह मानसिक विकाश की समस्या है स्पेंसर ने उत्तर दिया जिस पूकार जीवन का विकाश होता है उसी पूकार मनुष्य के भीतर क्रमशः बुद्धि का भी विकाश होता है, और यहाँ भी इस बुद्धि विकाश के लिये किसी आत्मशक्ति की अपेक्षा नहीं।

इस प्रकार क्रमशः तीनों प्रकार के विकाशों की प्रणाली से संसार का सारा खेल जड़ प्रकृतिक नियमों के प्रभाव (Energy) से वन गया। उसके लिये किसी चेतन आत्मा की आवश्यकता नहीं। प्रकृति और उसमें गति (matter and energy) यह दो मौतिक तत्व हैं यह दोनों ही नियम हैं, इन दोनों के नित्यता के सिद्धान्त को मिला कर हैकल ने अपने जड़-वाद का मौलिक सिद्धान्त:—निकाला जिस का अर्थ यही है कि

प्राकृतद्रव्य-नियम् ।

LAW OF SUBSTANCE

पूकृति और उसकी गति दोनों सदा स्थिर रहने वाली नित्य हैं क्ष इस मौलिक नियन से सृष्टि का सारा काम चल जाता है, अर्थात् 'नेवुला' [Nebula] जगत् का उपादान कारण् (मौलिक तत्त्र) की अवस्था से अत्युच सभ्यतापूर्ण मनुष्य के मस्तिष्क के विकाश

Conservation of Energy and Matter

के होने के लिये इस मौलिक नियम के सिवाय किसी चेतन आत्मशक्ति की आवश्यकता नहीं।

समीचात्मक दृष्टि ।

प्कृतिवाद के अनुसार तीनों प्रकार के विकाश पर पूर्ण समीचा इस संचिप्त लेख में नहीं हो सकती, फिर भी प्रस्तुत पुस्तक की भूमिका के रूप में कुछ शब्द लिखने आवश्यक हैं। ऊपर कहा जा चुका है कि २०वीं शताब्दी के प्रारम्भ से ही यूरोप में अध्यात्मवाद की लहर उठी। आधुनिक वैशानिकों के कितपय अप्रगन्ता। वैशानिक दूसरी और जा रहे हैं। वे तीनों प्रकार के विकाश में आत्मशक्ति की आवश्यकता अनुभव करने लगे हैं।

प्राकृतिक विकाश पर समीचा।

प्रारम्भिक मूल अवस्था से लगातार गित होने से यह जगत लोकान्तर वनते हैं यह ठींक है, परन्तु आल्फोड रसेल वैलेस, आलिवर लाज सदृश वैज्ञानिक कहते हैं कि (१) इस विकाश को प्रथम "प्रेरणा" (First Impulse) देने के लिये किसी चेतनशक्ति की आवश्यकता है। (२) इसी प्रकार इस विकाश विधि को अथवा उसके आधार रूप प्रकृतिक नियमों को नियमिंद करने, धारण करने, और जानने वाले चेतन आत्मा की सत्ता होनी चाहिये। (३) जो आत्मा लगातार होने वाले विकाश को, अन्तिम उद्देश्य (Final Purpose) तक पहुँच

सके क्ष इसका अर्थ यह है कि पूकृत जगत् में यद्य पिप् कि तियम काम कर रहे हैं परन्तु उनके साथ ही एक ऐसी चेतनशक्ति आव-श्यक है जो पूकृतिक नियमों को नियंत्रित करने वाली और धारण करने वाली (Controller and Sustainer of the Laws of Nature) है † इस 'चेतनशक्ति' के बिना पूकृत विकाश अथवा सृष्टि कर्तृत्व के लिये चेतन आत्मा ईयार की आवश्यकता है।

* खिष्टि विकाश में 'ईश्वर कप' चेतन आतमा का इन तीनों प्रकारों से आवश्यकता रसेल वैलेस ने अपनी प्रसिद्ध और अन्तिम पुस्तक जो १६१२ में प्रकाशित हुई थी—'The world' of life' में दिखलायी हैं। यह विचार चेदान्त के इस विचार से कि ईश्वर वह है जिससे जगत की [१] उत्पत्ति [२] स्थिति [३] प्रलय हो मिलता जलता है:—इस प्रकार वैलेस ने आतमश्यक ई कि वैज्ञानिक जगत में वैलेस का पद बहुत ऊँ वा श्री उसने 'प्राकृतिक खुनाब के नियम' की खोज ठीक उसी समय'की थी जिस समय कि एक दूसरे स्थान पर वैठे हुये डाविंत ने की। परन्तु वह नियम इस समय केवल डाविंत के नाम से ही प्रसिद्ध है चैलेस 'विकाशवाद' के मुख्य प्रवर्तकों में से एक है।

† वेद में इन प्राकृतिक नियमों को 'ऋत' (Cosmic Laws) कहते हैं श्रीर ईश्वर को 'ऋतम्भर' (upholder of the cosmic Laws) कहा गया है, ऋग्वेद (१११८) में ईश्वर

्जीवन-विकाश की समीचा।

प्रारम्भिक प्रथम अवस्था से मनुष्यं तक जीवन का विकाश अभी तक निश्चित सिद्धान्त (Established Doctrine) नहीं हो सका है किन्तु वह अभी केवल एक 'वाद' (ध्योरी) ही है। विकाश के सम्बन्ध में अनेक पूरन हैं, जिनका अभी तक उत्तर-नहीं दिया जा सका है और अभी तो वन्दर और मनुष्य के बीच विकाश शृङ्खला की कई कड़िएं नहीं मिलतीं, परन्तु जीवन इस भूमगडल पर कहाँ से आया इसका तो कोई संतोपजनक उत्तर दिया ही नहीं जा सका। 'जड़' से 'चेतन' वनने की समस्या पर युरोप के वैज्ञानिक बहुत दिन तक लगे रहे परन्तु कोई सफलता नहीं हुई । जीवन के अस्तित्व के लिए 'आत्मा' को स्वीकार करना आवश्यक हो जाता है अन्यथा जीवन की संसार में हस्ती ही सिद्ध नहीं होती । प्राकृतिक विकाश में जड़ पूकृति के अतिरिक्त ईश्वर की अपेका होती है इस पिपय में इस प्रंथ में संक्षेप से लिखा गया है क्योंकि वह पुस्तक का विषय नहीं परन्तु 'जीवन' की उत्पत्ति 'जड़' से । नहीं हो सकती इस विषय को इस अन्थ में विस्तार पूर्वक व्यक्तियों के साथ दिखाया गया है और आत्मा को न मानने के कारण जीवन के पिषय में हेकल को जो २

को 'ऋतस्य गोपा' कहा है जिसका अनुवाद श्रीफिथ ने 'Guard of the Laws Eternal' किया है अर्थात् वह नित्य शास्त्रिक नियमों का रक्षक है।

कल्पनायें करनी पड़ीं उनका भी दिग्दर्शन कराया गया है। साथ ही जगते में भिन्न २ प्राणियों का अस्तित्व, ईश्वर की रचना का बोधक है, यह भी सिद्ध किया गया है। संनेप से यह कहा जा सकता है कि बिना आत्मा और परमात्मा को स्वीकार किए केवल जड़ 'पूछति, जीवन की समस्या को, हल करने में सर्वथा असमर्थ है।

मानसिक विकाश की ममीचा।

मानसिक विकास की सिद्धि करने के लिए अभी तक उतना आधार भी नहीं है जितना कि पूाणि जगत के विकास की करपना के लिए । मानसिक विकास आधाररिहत करपनामात्र है । पूाचीन समय से अब तक क्रमशः ज्ञान का विकास नहीं हुआ है । पूाचीनकाल, कितपय वातों में, अवींचीनकाल से वढ़ कर था इस विपय में भी इस प्रन्थ में बहुत कुछ लिखा गया है । परन्तु मुख्य समस्या यह है कि मनुष्यों में यदि ज्ञान का विकास भी माना जावे तो उस ज्ञान का स्रोत क्या है ? मनुष्य और पशु जगत् के बीच 'ज्ञान' अथवा ज्ञान को धारण करने वाली 'क्यक भाषा' एक भेदक रेखा (Line of Demarcation) है । मनुष्यों में वह ज्ञान कहाँ से आया ? पशु अवस्था से उसका विकास वैज्ञानिक रीति पर सिद्ध नहीं हो सकता । उस ह्वान का स्रोत 'ईश्ववरीय ज्ञान' ही हो सकता है जो कि वेद के रूप में हैं । इस विपय में भी इस प्रन्थ में बहुत पूकास हाला गया है ।

यहाँ हमने जड़नाद और आत्मवाद की वास्तविक स्थिति और उनके सिद्धान्तों का संचिप्त विवेचन दिया है। इस विषय पर इस ग्रंथ में विस्तार से विचार किया गया है। साथ ही इस प्रन्थ की एक वड़ी विशेषता यह है कि उसमें आत्म—सम्बन्धी लगभग सारे विचार और सिद्धान्त, चाहे वह नवीन हों या प्राचीन चाहे इस देश (पूर्व) के हों अथवा विदेश (पश्चिम) के, चाहे वे वैदिक-धर्म के हों या अन्य धर्मों के, एकत्रित किए गए हैं जो कि इस विषय की ज्ञान चृद्धि में वहुत सहायक होंगे। यह स्पष्ट हैं कि विषय अति गम्भीर हैं, विशेषकर इस कारण कि आर्य भाषा में अभी तक ऐसे गहन विषयों पर कुछ भी नहीं लिखा गया है। ऐसी दशा में यह कहीं पर इस प्रंथ के विषय को सममने में कुछ कठिनता उपस्थित हो तो कोई आश्चर्य नहीं परन्तु यह आशा की जाती है कि दितीय या त्तीय वार पढ़ने में यह विषय अधिक रोचक रीति से सममा जा सकेगा।

हर्प की बात है कि इस समय हिन्दी-साहित्योद्यान में नए ? पुल्पों का विकाश हो रहा है। हमें आशा है कि इस प्रन्थ से हिन्दी साहित्य की शोभा नढ़ेगी, न केवल धर्म की दृष्टि से किन्तु एतद्विपयक विज्ञान की दृष्टि से भी यह हिन्दी साहित्य में सर्वथा अनुठा और नया प्रन्थ है।

II

ग्रन्थकार-परिचय ।

ंश्री नारायण स्वामी जी (भ्तपूर्व महात्मा नारायण्प्सादः जी आचार्य तथा मुख्याधिष्ठाता गुरुकुल वृन्दावन) इस प्रंथ के रचयिता हैं। इन पंक्तियों के लेखक का महात्मा जी से घनिष्ठः सम्बन्ध रहा है, उसने उन्हीं के चरणों की खाया में (गुरुकुल वृन्दावन में) दीचा और शिक्षा पायी है। आर्य जगत् के लिये महात्मा जी का परिचय देना आवश्यक हैं। उनका नाम आर्य समाज के त्रेत्र में इस किनारे से उस किनारे तक विदित हैं परन्तु दूसरे पाठकों के लिये कुछ परिचय प्रथकार के विषय में देना आवश्यक हैं 88 ।

युक्तप्रान्त में सामाजिक कार्य।

युक्तप्रान्त में इस समय जो कुछ आर्यसमाज का यृज्ञ फूला फला दीख रहा है उसको सींचन में श्री नारायण खामी आं का बहुत बड़ा हाथ है। ऋषि द्यानन्द के पश्चात् युक्त प्रान्त में ऋषि के मिशन को पूर्ति के लिये जिन कितपय सचे भक्तों ने अपने जीवन की आहुति दी महात्मा जी (खामो जी) उनमें से एक हैं। आपने पिछली शताब्दों के पूरे समय में (२५ वर्ष तक) आर्यसमाज की सेवा की है। युक्त प्रान्त की आर्यप्रतिनिधि सभा के सब से बड़े संचालकों में आप रहे हैं। सभा में अन्तरङ्ग सभासद, उपमन्त्री, मन्त्री, गुरुकुल के मुख्याधिष्टाता तथा आचार्य आदि अनेक पढ़ों को सुशोभित करते हुये आपने कार्य किया है। जिस समय आप मन्त्री थे आर्यप्रतिनिधि सभा की बहुत उन्नति हुई। आप प्रायः समाजों के उत्सवों पर भी जाते थे

[●]यह प्रन्यकार का परिचय श्री स्वामी जी की बिना श्राज्ञा लिये लिखा गया है, वे इसे पसन्द भी न करेंगे परन्तु पुस्तक के प्रकाशक इसे श्रावश्यक समफते हैं कि पुस्तक के साथ उसके रचियता का कुछ परिचय प्रस्तुत किया जाय।

और प्रचार की वास्तविक अवस्था का निरीच्चण करते थे। उनका मन्त्रित्व केवल 'दफ्तर' और 'कलम काग्नज' का ही न था।

वेद प्रचार, गुरुकुल और कालेज का प्रश्न

युक्त प्रान्त में जिस समय यह पूरन उठा कि पंजाब की सरह यहां भी डी. ए. वी. कालेज खोला जावे, आर्यसामाजिक नेताओं के दो दल हो गए। एक कालेज के पन्न में था दूसरा वेद पूचार और गुरुकुल के पन्न में महात्माजी ने सब से पहले पूतिनिधि सभा में गुरुकुल खोलने का पून्ताव उपस्थित किया। लोग अपनी अशक्ति को देखते हुए गुरुकुल खोलने में कुछ संकोच करते थे परन्तु जिस समय यहहदधिवेशन में गुरुकुल पन्न में आपने अपनी ओजिस्विनी वक्तृता दी पूस्ताव को सब ने स्वीकार किया। पूर्म केवल धन का रह गया, उसके लिए भी महात्माजी ने सारे प्रान्त में दौरा लगाकर खयं धन एकत्रित किया और उनके उद्योग का फल यह हुआ कि उस समय तो नहीं किन्तु उसके पश्चात् १९०६ ई० में यु० पी० की आर्यपूतिनिधि सभा ने सिकंदराबाद का गुरुकुल अपने हाथ में लिया। १९०७ में गुरुकुल फरुखावाद चला गया, जहां वह चार साल तक अर्थात् १९११ तक रहा।

वृन्दावन गुरुकुल के आचार्य।

१९११ में कतिपय कारणों से समा ने गुरुकुल को फरुखा-बाद से उठाकर वृन्दावन लाना निश्चय किया। स्वनामधन्य श्रीयुत राजामहेन्द्र प्रताप ने उसके लिए मूमि (क ए बाग सिंहत) बिना किसी शर्त के दे दी। सभा ने अक्टबर १९११ में गुरुकुल उठाने का निश्चय किया था और साथ ही यह भी निश्चय हुआ था कि दो मास के पश्चात् होनेवाला गु० कु० का अगला उत्सव भी वृन्दांवन किया जाय। इतने थोड़े समय में सारी इमारतों का वन जाना और नई गुरुकुल भूमि में उत्सव का होना केवल इसी लिए सम्भव हो सका कि महात्माजी तीन मास की छुट्टी लेकर वहाँ पहुँच गये और रात दिन परिश्रम करके उस कार्य को पूरा किया । परन्तु गुरुकुल आने के पश्चान् मुख्याधिष्टाता पद का बोम भी आपके कन्धों पर ही रक्खा गया क्योंकि स्वर्गीय पं० भगवानदीन जी जो उस समय मुख्याधिष्ठाता थे, बीमार होने के कारण चले गये। आपने सरकारी नौकरी से छुट्टी ले ली, परन्तु छुट्टी समाप्त होने पर यह पुरन उपस्थित हुआ कि आप नौकरी पर जार्थे या गुरुकुल का काम करें। आपकी पेंशन होने में केवल एक वर्ष की कमी थी, लोगों ने वड़ा जोर देकर आपको सलाह दी कि डाक्टर से सार्टीफिकेट (Invalid Certificate) दिलाकर पेन्शन का अधिकार प्राप्त कर लीजिए । परन्त आपने झुठा सार्टीफिकेट पाप करने से इन्कार किया, और ऐसे समय में जब कि आपकी पेन्शन के लिए केवल एक वर्ष की कमी थी, आपने नौकरी से इस्तीका दे दिया। यह घटना है जो आप के 'स्वार्थ त्याग' और 'सत्य निष्टा' का परिचय देती है और वतलाती है कि उनके अन्दर कितना चारिज्यवल है।

गुरुकुल वृन्दावन जो इस समय इतनी उन्नत अवस्था में है यह आपके ही पुरुषार्थ का फल है। जिस समय आपने गुरुकुल का.चार्ज लिया वड़ी शोचनीय दशा थी किन्तु आपने रात दिन आंसुओं के साथ अभिनन्दनपत्र प्रस्तुत किया, वह एक विचित्र दृश्य था, उससे पता चलता था कि गुरुकुल के ब्रह्मचारियों के लिए उनका पुत्र से बढ़ कर ब्रेम था और ब्रह्मचारी पिता के समान उनमें श्रद्धा रखते थे।

श्रीनारायणाश्रम, (एकान्तवास)

महात्माजी ने गुरुशुंल से विदा होकर नैनीताल के समीप पहाड़ के उच्च शिक्षर पर सुरस्य सुन्दर भूमि में अपनी कुटी—'श्री नारायणाश्रम'—वनायी। कुटी भी एक दर्शनीय स्थान है। वह पहाड़ के घन जङ्गल के भीतर एक सुरस्य शान्त स्थान में पहाड़ी नदी के पास बनी हुई है। वहां रह कर महात्माजी ने सन्यासाश्रम की तैयारी की और आध्यात्मिक चिन्तन तथा स्वाध्याय में एकान्त जीवन व्यतीत किया। वहीं रहते हुए इस प्रन्थ का निर्माण किया जो अब पाठकों के आगे प्रस्तुत किया जा रहा है। यह प्रन्थ जैसा कि पाठकों को पता चल जायगा दीर्घकालीन स्वाध्याय का फल है।

सन्यासाश्रम और पूर्णाहुति।

इस वर्ष (१९२२) गत जून में महात्माजी ने सन्यासाश्रम में प्रवेश किया। सन्यास में प्रवेश करते समय आपने अपनी कुटी और सब धन जो कुछ आप के पास था युक्त प्रान्त की आर्थप्रितिनिधि सभा को वैदिकधर्म सन्वन्धी साहित्य की उन्तिति में लगाने के लिए अर्थण कर दिया। सन्यास में प्रवेश करने के पर्श्वात् से वें आर्थसमाजों/में प्रवारार्थ जाने लगे हैं। इस समय आर्य समाज को आप से बड़ी आशाय हैं। जहाँ आपकी कथायें होती हैं वहाँ के आर्य पुरुषों में नए जीवन और शास्तिक भावों का सञ्चार हो जाता है। आपकी कथाएं ग्रद्यपि आध्या-त्मिक विपयों पर होती हैं परन्तु लोग बड़ी श्रीत से सुनते हैं।

उपसंहार

यह कठिन है कि यहां हम संज्ञेप से भी उनके अद्वितीय चारित्रय को बनाने वाले गुणों पर दृष्टि हाल सकें, परंतु इतना कहना आवश्यक है कि उनमें तप, स्वाध्याय, नियम, दृढ़ अध्यव-साय, सत्यनिष्ठा, गम्भीरता आदि गुए जिस प्रकार पाए जाते हैं उसका उदाहरण बहुत कम जगह मिल सकता है। वे एक आदर्श सन्यासी हैं, आर्थ समाज का उनसे गौरव है। आर्थसमाज .अपने को धन्य समम सकता है जिसमें ऐसे सन्यासी विद्यमान हैं।



गुरुद्त्त भवन, लाहौर । मार्गशीर्प पूर्णिमा १९७९ वैकम

प्रारम्भिक वक्तव्य ।

ं पुस्तक के तय्यार करने में सब से अधिक कठिनता, आंगल भाषा के वैज्ञानिक और दार्शनिक (परिभाषिक) शब्दों के स्थान ंमें हिन्दी भाषा के शब्दों के खोज में हुई है। नागरी-प्रचारिशी सभा का प्रकाशित वैज्ञानिक कोप अभी बहुत अधूरा है, फिर भी ंडससे कहीं २ सहायता ली ही गई है। अनेक शब्द ऐसे हैं जिन के स्थान में हिन्दी के भिन्न ? लेखकों ने भिन्न २ ही शब्दों का प्रयोग किया है। उदाहरण के लिए 'शोटोप्लाज्म' शब्द ही को ले लीजिए । इसके लिए हिन्दी में प्रथमकेन, जीवबीज जीवकेन, जीवधातु, आदिपंक, नारा, जीवनमूल, जीवन तत्त्वादि शब्द प्रयुक्त हुए हैं; परन्तु सुक्तको सबसे अधिक उपयोगी शब्द. पं० रामचन्द्र शुक्ल का प्रयोग किया हुआ, 'कललरस' प्रतीत हुआ और इसलिए इसीका प्रयोग इस पुस्तक में जहाँ तहाँ किया गया है। इस प्रकार के और भी अनेक शब्द हैं, जिनके स्थान पर उपयोगी शब्दों का प्रयोग किया गया है। उनमें मतभेद होना स्वाभाविक है, परन्तु यदि उनके प्रयोग करने में मुक्तसे कुछ भूल हुई है तो ज्ञात होने पर दूसरे संस्करण में शुद्ध करने का यल किया जायगा ।

पुस्तक के प्रकार की दृष्टि से यह आवश्यक ही था कि उसकी रचना में अनेक पुस्तकां से सहायता ली जाती, तद्तुकूल सहायता ली गई है। मैं उन पुस्तक के रचयिताओं का कृतज्ञ हूं जिनके रचे पुस्तकों से सहायता ली गई है। पुस्तक का विषय गहन होने पर भी उसको अधिक से अधिक सुगम बनाने का यत्न किया गया है जिससे पुस्तक सर्व साधारण के हाथों में जाने के भी योग्य हो सके। पुस्तक के अन्त में असाधारण परिभापिक शब्दों की एक सूची भी लगा दी गई है जिससे खंगरेजी माषाभिज्ञ पाठक जान सकें कि पुस्तक में अत्युक्त हिन्दी के शब्द किन २ खंगरेजी शब्दों के स्थान में काम में आप हैं। यदि पुस्तक के पाठ से देशवासियों में से कुछ का भी ध्यान आत्म-विषय की ओर हुआ तो मैं अपना परिश्रम सफल समहाँगा।

यन्थकर्ताः



दूसरे संस्करण की भूषिका।

मुक्ते आशा नहीं थी कि आत्मदर्शन का जनता इतना मान करेगी कि न केवल आर्य-भापा में उसके एक से अधिक संस्करणों की जरूरत पड़ेगी किन्तु अन्य भापाओं में भी उसका अनुवाद किया जायगा—वंगला और उर्दू भापाओं में उसके अनुवाद करने की अनुमित मुक्तसे ली जा चुकी है। आर्य-भापा का यह दूसरा संस्करण जनता के सन्मुख है। इस संस्करण में अनेक स्थानों पर पृद्धि और उचित संशोधन-किया गया है जिससे किसी न किसी अंश में पुस्तक की उपयोगितों, विश्वास है कि, पढ़ी होगी। अनेक विद्वान सङ्जनों ने पुस्तक की पढ़ा, और अपनी मूल्यवीन सम्मित भेजने की छुपा की है में इन सबका छुतज्ञ हूँ—जिन सङ्जनों ने पुस्तक में कुछ घटाने बढ़ाने की राय दी थी उन पर छुतज्ञता से ध्यान दिया गया है और इस संस्करण में उससे पूरा पूरा लाभ उठाने का यत्न किया गया है आशा है कि इस संस्करण का भी उचित आदर होगा।

नारायग्-आश्रम रामगढ़ (नैनीताल) श्रावग्रा कु० ३ स० १९८१ वै ०

नारायण स्वासी

्तीसरे संस्करण की भूमिका।

आत्मदर्शन का तीसरा संस्करण स्वाध्याय प्रिय पाठकों के सम्मुख रक्खा जाता है—जनता ने इस प्रन्य का जितना अधिक मान किया है उसके लिए मैं उनका आभारी हूँ—इस संस्करण में भी आवश्यक संशोधन किया गया है आशा है कि यह संस्करण भी लोकप्रिय होगा—

रामगढ़ आषाढ़ कु० ८ सं० १९८६ बै०

पुस्तकों की सूची।

6

जिनसे इस ग्रन्थ की तय्यारी में सहायता ली गई है।

- ो. ऋग्वेद
- 2. सूर्य सिद्धान्त
- 3. १० उपनिषद्
- 4. ६ दर्शन
- 5. Last Essays of Prof. Max Muller. Vol. 1. and II
- सासान I—5 के पत्र [फारसी भाषा की दसातीर में]
- The Doctrine of immortality in Ancient Egypt by Dr. Wiedemann.
- 8. The Confucianism by Robert K. Douglas.
- 9. The Taonism by Do.
- 10. The Idea of Soul by A. E. Crawley.
- II. Tylor's Primitive culture Vol. I and II.

- 12 Reincarnation by E D. Walker.
- The Belief in personal immortality by E.
 P. Haynes.
 - 14 Republic by Plato,
- 15 The Trial and death of Socrates.
- 16. Greek Thinkers by Dr. Gomperdz. Vol. IV. (English Translation.)
- 17. History of Ethics by H. Sidgwick.
- अख़लाके दिलिपज़ीर कुलंदर अली रिवत [फ़ारसी]
- 19 रोज़्तुल अस्फिया : फारसी]
- 20 मिफ़नाइल तवारीख़
- 21. History of Philosophy by Erdmann Vol. 1.
 to III
- 22. Spinoza. His belief and Philosophy by Sir Frederick Pollack Bart (2nd Edition)
- 23 La Manadologies par Emile Boatroux
- 24. Myth's and Dreams by Clodd.
- 25. System de-la Nature by Barond Halbach
- 26. A Pluralistic Universe by W. James.
- 27. Varieties of Religious Experiences by W. James'.
- 28. Jaimes-Book on Human Immorfality.

29.	Mechanism in Thought and Morals by O
	W. Halms.
	Some Dogmas of Religion by Dr. M. E. Taggart.
31.	Religion Immortality by G. L. Dickinson
32.	Psychology by Micharl mehr.
.33	Problems of Philosophy by B. Russsal
34.	Prof. Clifford's Lectures and Essay Vol. I. 5
35.	Psychology and Physiology by Prof Mun-
,	sterberg.
36.	Romano, Mind, Motion and Monism
37::	First Principles (2nd Edition) by H. Spencer
38	
39	Lestures and Essays: by John Tyndalli (1).
40.	Do by T. H. Huxley.
41,	Classification of animals by T, H; Huxley
	Origin of Species by Darwin
45	The Voyage by Do,
44	The Riddle of the Universe, by E. Haekel.
45	Materialism by Darab Dinsha Kanga
46.	Theoritical Organic Chemistry by Prof.

- 47. The Human Personality by Mayers Vol. I and II.
- 48. Psychical Research by Prof. Barret.
- 49. Survival of Man by Sir Oliver Lodge.
- 50. Sermons on Immortality by Dr. Momerie.
- Christian Doctrine of Immortality by Dr. Salmond.
- An Outline of Christian Theology by Dr. W. N. Clarke.
- Christian Truth in an age of Science by Prof. Rice.
- 54. Through Science to faith by Newman Smith.
- 55. Know Thyself by H. Solly.
- 56. The Drama of Life and death by Edward Carpenter.
- 57. Man's place in the Universe by Dr. Wallace.
- 58. Early History of Mankind by Z. B. Tlyor.
- Science and Religion by Seven men of Science.
- 60. Life and Matter by Sir Oliver Lodge.
- 61. पाणिनि इत श्रष्टाध्यायी
- 62. सत्यार्थ प्रकाश स्वामी दयानन्द सरस्वती कृतः

- . 63 सर्वार्थ सिद्धि [तत्वार्थ वृत्ति]
 - 64. मारहक्यकारिका [गौडपाराचार्य्य सत]
 - 65. सर्वदर्शनसंब्रह (श्रीमाधवाचार्व्य संगृहीत]
 - 66. The Terminology of the Vedas by P. Guru-Dutt M. A.
- 67. Problems of the Future by S. Laing.
- 68. Cant's Critique of Pure Reason.
- . 69. यीसपीयदर्शन पं० रामाचतार पाएडे कृत
 - 70. पश्चिमी तर्क प्रो॰ दीवानचन्द्र हत
- 71. गीता रहस्य हिन्दी पंठ वालगङ्गाधर तिलक कृत
- 72. Religion of Sir Oliver Lodge by J. Mecabe-
- 73. Evolution of Matter by Gustave Le Bon.
- 74. Beyond the atom by Prof. Cox.
- 75. Reason and Belief by Sir Oliver Lodge.
- 76. The World of life by Dr. Wallace.
- 77. What is life by F. J. Allen.
- ^{78.} स्रश्रुत
- 79. The Vedic Magazine for September 1921.
- ⁸⁰. चित्रमय जगत् मास जनवरी सन् १६१८
- Social environment and Moral progress by Dr. Wallace.

ર૮:	श्चारमदर्शन			
32.	The Historian's History of the world Article written by Prof. Adolf Erman.			
83.	The Theism, by R. Flints:			
84.	Phillip's Teachings of the Vedas.			
85.	आईन अकवरी फ़्रीज़ोरूत [अंग्रेज़ी अनुवाद]			
86.	Encyclopedia (some articles.)			
87.	Light of Asia.			
88.	The Life and Teachings of Buddha.			
89.	गीता में ईश्वरवाद, पं० ज्वालादत जी अनुवादित			
90.	विश्व प्रपंच पं० रामचन्द्र शुक्त अनुवादित			
91.	कर्मयाग स्वामी विवेकानम्द कृत			
92.	सबूने तनासुख प्रें छेखराम कृत			
.93	The Sacred Books of the East Vols I to III.			
	مخج			
	⁻ विषयःसची ।			
	विषय प्रष्ट संबंधा			
:8~	· • — प्रतिन्त्रम			
~D_	-भाविका १९८३ ।			

३-पुस्तकों की नामावली जिनसे इस प्रथ के तैंग्यार

.₹१

२६ '

ं करने में सहायता ली गई

:४—विषय-स्ची

उपोद्घात की त्रिषय सूची।

पहला अध्याय

पहला परिच्छेद

विषय		,	पृष्ठ संख्या
भारम्भ	410	•••	ξ
	दूसरा परिच्छंद		-
१—इय भीमांसा	***	***1	ર
२वेदों के ३३ देवर	ता झेय पदार्थी के र	प्रान्तर हैं	٠ ٦
३ क्या होय श्रहीय	£? ·	•••	o.
٠	दूसरा अध्यार	4	
•	पहला परिच्छेद	,	
(ईश्वर सम्बन्धी	विचार)		4
१—नास्तिकवार्द्'	•••	***	4
र-नास्तिकवाद के	समर्थन में तर्क	•••	3
१ ─नास्तिकचाद के	समर्थक तकीं पर	वेचार '	११
	दूंमरा परिच्छेदं		
!—आक्षेप के पह ले	मारा पर विचार,ईश	बर का विसुत्व	गुण १२
र-श्वर का सर्वज्ञता गुण			१४
रे-ईश्वर का ज्ञानद			800

	~~ ~~		
चिपय		र्वेष्ठ €	स्या
४—ईश्वर का कर्सफलदातृत्व गुण	h-#		१६
'५-ईश्वर का सर्वशक्तिमत्व	•••		14
६—ईश्वर का नियन्तृत्व			3.5
७-ईश्वर का करुणामयत्व	***		\$8
८—ईश्वर का खेर हर्न्ड		4	२०
तीसरा परिच्छेद		•	
१—प्रश्न के दूसरे भाग पर वित्रार	***		२ १ '
ेर-तीसरे श्राक्षेत पर विचार	•••		- 2 5
३—चौथे ब्राक्षेप पर त्रिचार	***		. રરૂ
४ -पाँचवें आक्षेप पर विचार	***	· 1	28
५-छडे आक्षेप पर विचार	***		રક
६—सातवे आक्षेप पर विचार			ચ ધ્
चौथा परिच्छेद			
श्रहेयवाद पर विद्यार	***		२ ६
पाँचवाँ परिच्छेद			,`
श्रास्तिकवाद विचार	***		RE.
तीसरा अध्याय			K
पहिला परिच्छेद	deal	,	
(प्रकृति श्रोर जीवात्मा	<i>;</i>	· .	
प्रकृति जगत् का कारण	***	ŕ	38 h

	~~~~~~~~~~
विषय	, पृष्ठ संख्या
दूसरा परिच्लेद 🕐	
रे—जीवात्मा	. ''' · 32
रम्या जीव ब्रह्म एक हैं ? चेतनाद्वीतवाद पर	विचार ३३
६—माया क्या है ?	इप्ट
४—निर्गुण ब्रह्म से जीव किस प्रकार वने	ं इंट
५-मायावाद का उत्तर	• <i>ईपू</i>
तीसरा परिच्छेद	
२—क्या जीव प्राकृतिक है ?	<b>ધ</b> શ્
२—डिमोक्रेट्स के मत पर विचार	કર્
रे—इम्रीडाक्लेस के मत पर विचार	स्र
<b>४—इ</b> पोक्यूरस और न्यूकंटियस के मत पर वि	चारं, ४४
५—हक्सले मत पर विचार	8ई
चौया परिच्छेद	,
१—हैकल के मत पर विस्तृत विचार	38
२─शरीर निर्माण	કદ
३—गर्भ	ರ್ಜ
<b>४</b> —मनोव्यापार	લફ
^{पू} —इन्द्रिय और श्रन्त ⁻ करण	गुंड्
६—स्वतः प्रवृत्ति गति	<b>ય</b> ર્દ
9—प्रतिक्रिया	49

ा ः ¦ः (विषय	पृष्ठ संख्या
८—श्रन्तः संस्कारः (श्रन्तः करण्]	६१
६—घटकगत अन्तःसं <del>र</del> कार	- ६१
१० तन्तुजालगत-अन्तःसंस्कार	, <b>£</b> <del>2</del> .
११—सम्वेदनस्त्र ग्रन्थिगत श्रचेतन श्रन्तःसंस्काः	ં ફ્રંફ
१२—मतिष्कघटकगत अचेतन श्रन्तःसंस्कार	ફંક્ષ્ટ
१३—स्मृति	્ર ફ્રેંચ્
१४ - घटकगत स्मृति	64
१५—तन्तुगत स्मृति	<b>દ</b> ્ધ
'१६ उन्नत जंभ्वों की चेतनारहित स्मृति	ૈં <b>દ્વે</b>
्रं७—चेतन स्मृति	^{`~} ફફ
१८ अन्तःसंस्कारों की श्रुंखला या भावयोजन	. <b>46</b>
र्रहे—भाषा	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
र्२ _० —ग्रन्तःकरण के व्यापार	ِ <del>ٚ</del> څُ
२१ <del>-सं</del> कल्प ं, ः ं	33
ु२२—मनोव्यापार ३३	<b>હ</b> શ્
ृ <b>२३ —चेतना</b>	ড়য়
ः	terne _j
११ श्रात्मा के सम्बन्ध में कुछेक तर्क	~~ <b>©</b> **



## चौथा अध्याय

#### पहला परिच्छेद ( ग्रात्मा-सम्बन्धी चिविध विषय )

विषय	पृष्ठ संख्या
१—श्रणुवाद	૮૧
२—ग्रणुवाद की समीक्षा	८२
३—प्रकृति स्थिति	૮ર
४गतिशक्ति स्थिति	८ ४
५प्रकृति श्रीर शक्ति से श्रात्मा पृथक है	८५
६—चित्रान की सीमा	<b>ে</b>
७—ईंकल का द्रव्यवाद विज्ञान की सीमा से याहर है	46
८—इर्शन श्रीर विद्यान में क्या श्रन्तर है ?	. E ę́
दूसरा परिच्डेंद	
१-कारण के गुण कार्य में हाते हैं	દર
२ घडी का उदाहरण	६२
३—स्यं का उदाहरण	<b>£</b> 3
तीसरा परिच्छेद	
१—मस्तिप्क श्रीर श्रात्मा	ફક
२ श्रान्तरिक ज्यापार श्रीर दर्शन व उपनिषदु	ંદક
३शरीर के ३ भेद	58
४—स्थ्म शरीर की कार्य प्र <b>णाली</b>	ونع
प_र्शक्तमों के ब्यावार	. g'g'

#### चौथा परिच्छद

विषय	पृष्ठ संख्या
्र — अनेक वैज्ञानिक भी जीव के प्राकृतिक आधा	र होने के
समर्थक नहीं	69
२—न्यूटन का मत	63
३सर ब्रालियर लाज का मत	શ્ર્ક
४—जान स्टुबर्ट मिल	१००
५ं—प्रोफेसर टेट	१००
पाँचवा परिच्छेद	
१—डाकुर वालेस	१००
२जीवन क्या है ?	१०१
३—हैकल का एकाणुत्राद श्रीर डाकुर वालेस	१०४
४—हैकल का अनुवाद नास्तिकता का क्यान्तर है	१०४
५चेतन और श्रचेतन में अन्तर	१०६
झगँ परिच्चेद	
१विल हेम बुंट का मत परिवर्तन	१०७
२—विरचो श्रीर सिर्गैड	१०८
३काएटका	१०८
धचेयर	308

#### सातवाँ परिच्छेद

11(11.21. 11/20)4	
विषय पृष्ठ	संख्या
१गर्भ में समस्त शरीर बीजवत् रहता है .	१२०
२-एया अंतुर घटक में माता पिता के गुण आजाते हैं	११४
३—माता पिता से सन्तान का श्रारुति भेद	११६
त्राठवाँ परिच्छेद	
१—स्थिर योनि का प्रश्न	११७
२—विकासवाद में योनि परिवर्तन का कम	११८
३—योनियिकास के साथ ज्ञानवृद्धि की कल्पना,	
कटाना मात्र है	१२२
४—लाज भी इससे सहमत नहीं	१२२
५—प्रोफेसर इरमैन भी ,,	१२३
नवाँ परिच्छेद	
१—मेलोपोटेमियाँ की सभ्यता भी भारत और मिश्र के	
सदूरा थी	१२७
२-यदि व.मशः ज्ञानवृद्धि स्वाभाविक रीति से होती	
तो इस समय भी श्रनेक जातियां श्रद्धानी क्यों हैं ?	१२८
३—परिक्षणों से स्वाभाविक झानवृद्धि प्रमाणित नहीं	१२८
४—झानवृद्धि के लिए निमित्त श्रपेक्षित हैं	१२६
५इलहाम प्रथवा ईश्वरीय झोन	१२६
६फिलिटि का मत इसके समर्थन में	१३०

विषय	वृष्ठ संख्या
७—फिलिप की सम्मति भी इसके श्रद्धकृत है	१३०
८—डाकुर ल्फीमिंग का मत इसकी पुण्टि में	१३०
६—ईंकल का अन्तिम मत	१३१
दसवाँ परिच्छेद	
१ क्या विकासवाद नास्तिकवाद है १	६इ३
२—डाविन ईश्वरवादी था	१३३
३—सूर्यकान्त और चन्द्रकान्त	१३६
फ़ैज़ी का मत चन्द्रकान्त की पुष्टि में	१३७
ग्यारहवाँ परिच्छेद	
जीवातमा और पश्चिमी श्रध्यात्मवाद संघ	१३८
इति ।	



## पुस्तक की विषय सूची।

#### पहला अध्याय

पहला परिच्छेद	
(कतिपय प्राचीन पूर्व जातियों में प्रचलित श्रात्मि	बार)
विषय पृ	ष्ठ संख्या
<b>प्रारम्म</b>	१४३
दूसरा परिच्छेद	
श्रसीरियन श्रौर वैवलोनियन के श्रात्मसम्बन्धी वि	चार
जो उनकी प्रार्थनात्रों से प्रकट होते हैं	१४५
तीसरा परिच्छेद	
पारसी मत श्रीर श्रात्मविचार	१४६
चौथा परिच्छेद	
मिश्र के प्राचीन विचार	१४८
पाँचवाँ परिच्छेद	
१—कन्पयुशस का मत	१५१
२ —लाउजी (वाउमत के प्रवर्तक ) का मत	१५३
दूसरा अध्याय	
पहला परिच्छेद	
(कतिपय प्राचीन पश्चिमी जातियों में प्रचलित विचार	) १५८

	दूसरा परिच्छेद	
	सर्व जीवत्व वाद	•
विषय	·	पृष्ट संख्या
प्राचीन श्रन्य दे	शी जातियों में श्रावागमन	१६१
	तीसरा अध्याय	
	पहला परिच्छेद	
_		

#### ( यूनान देश के दार्शनिक श्रीर श्रात्मविचार ) १--यूनान का प्राचीन मत १६७ २-- श्रार्फियस का मत १६८ ३--मिल्टिस का सम्प्रदाय १६६ ध—इलिया का सम्प्रद्**ा**य १७० ५--हिरैक्लिरस का मत १७० ६---पाईथागोरस १७० ७-- पनैक्सा गोरस १७१ ८—डीमीकीटस १७१ ६-- इम्पीडीक्लिज १७२ दूसरा परिच्छेद १—सुकरात का ₹93 २—अफलातून का मर १७ई ३-- श्ररस्तू १७७ ४-- पेपीक्यूरस : 194

विषय	•	पृष्ठ संख्या
५—जैनो ,		, 836
६—इपिकटेटस		१८०
७—पिरहो		१८०
	चौथा श्रध्याय	•
	पहला परिच्छेद ( कतिपय श्रन्य मत )	,
रोम के प्राचीन	मत	१८२
	दूसरा परिच्छेद	, 1
इस्लाम श्रीर ह	<b>ात्मविचार</b>	१८३
	पाँचवाँ अध्याय	·
	पहला परिच्छेद	•
	( यूरोप के मत् )	>
१—ईसाई योखप	•	१८६
२फिली का मत		\$60
५—इंस स्कोटस		१६१
४-वीटरो पोम्पाने	जी	१६२
५पैरेसेल सैस		१६५
६ -ज्याडँनो व्रनो		\$35

#### दूसरा परिच्छेद

#### ( यौरूप के वर्तमान युग का प्रारम्भ काल )

ें विषय विषय	ंषृष्ठ संख्या
१डेकार्ट का मत	. १६५
२हेनरी मोर-रेल्फकडचर्थ का मत	१ह७
३—मालबांश	१६७
<b>४—स्</b> वीनोज़ा	१६८
५—लीवनीज़ (लाइप निट्स)	338
<b>६</b> —वेली	२०१
७—एक श्रन्थ विद्वान	२०१
८—स्वीडन बोर्ग	208
<b>१—वा</b> छटेर	२०२
१०बुफ्तन , .	२०३
११—हिडिस्ट	२०३
१२बैरन, डी, हालवेक	<b>૨</b> ૦૨
तीसरा परि	
१—लाक का मत	2
२वरतके	२०३
३—ह्यू म	् २०४
**	२०५
डेकाण्ड	. २०६
६—सर आइजिक न्यूटन	् २०३

#### छठा अध्याय

#### पहला परिच्छेद 📑

(यौषप की १६वीं शताब्दी)

A state of Jacks desired	• /
: विषय	पृष्ठ संख्या
१—फीचटे का ब्रात्मा-सम्बन्धी मत	
२श्रेलिंग	280
३—देगल	. ' २१०
६—ग्रौपनहार	२११
५—कडोल्फ़-हर्मानलोज	212
६—राध्स	<b>२१</b> ३ .
७गुस्टाच, थियोडोर, फेकनर	ः २१५
८—पडवर्ड, बन हार्टमान	२१६
<b>र—विलियम जेम्स</b>	২१৩-
<b>१</b> ०—ग्रालिवर, वेंडल होम्स	276
११-ई एस पी हेनस	२१६
१२—डाकुर दैगार्ड	<b>२</b> २१
१३—जी लोइस डिकिसन	<b>૨</b> ૨૨
१४—पादरी मेकाइल मेहर	<b>૨૨૨</b>
१५—वरट्रे पड रसल	<b>ર</b> રર્
इसरा परिच्छेद	3 3

#### दूसरा परिच्छेद

यौरुप की १६वीं शताब्दी का विज्ञान और श्रात्मा संबंधी विचार १—डब्ल्यू, के क्लीफोर्ड का श्रात्मा सम्बन्धी विचार २२४

विषय	पृष्ट संख्या
२—प्रो० मंस्टर वर्ग	<b>२२</b> ४
३—रोमेन्स भ	<b>२</b> २५
ध <del>ं हर्घर्ट स्प</del> ैसर	२२६
५जे, मेकेव	<b>হ</b> হঙ
६—जान दिएडल	२२६
७ंथीमस हेनरी हक्सले,	२३१
८-डाविन के सिद्धान्त (विकासवाद)	<b>સ્ક્</b>
६—हैकल का विस्त्रित मत	<i>'</i> रहर
२०एफ. डब्स्यू. एच. माइर्स का मत	२४६
११ — प्रो० शेनस्टोन	ร์กิจ
१२—रोवर्ट केनडी डेकन	· २५०
१६—डाक्टर जैप	२५१
१४—ंप्रो॰ कोहेन	, <b>२</b> ५२
तीसरा परिच्छेद	
१—श्रात्मा-सम्बन्धो खोज श्रीर झात्मवाद	. २५२
२—्प्लॅंचिट के खेल	<b>२५३</b>
३:- स्वयं चलद यन्त्र के खेळ	્રવ્
४—उउवल स्वप्त	२५८
<b>५—प्</b> रिच <del>रा</del> ज्ञान	. २५६
६—भूतप्रेतचाद	- 384

## सातवाँ अध्याय।

पहेंचा परिच्छेद . ( पश्चिमी विज्ञान की २०वीं शताब्दी )

्र विषय	पृष्ट संख्या
१ ज्ञान्दर मोमेरी का श्रात्मविचार	રહેશ
रडाक्टर वालमींड का श्रात्म-सम्बन्धी	
३ — डब्ल्यू० एन०	રહર્શ
४—शेटाइस	२७१
५—डाक्टर सायम	
६ न्यूमैन स्मिथ	. २७३
७ एच सोली	२७४
८—यडवर्ड कार्पेटर	् २७५
दूसरा परिच्छेद	
१—डाक्टर वालेस	२७८
२—सरब्रालिवर छौज	. 264
<b>३—सरविलियमक्त</b> क्स	266
ध <del>्रहक्टर फ्लीमिंग</del>	: 208
५—प्रो० चौटप्रली	. २६१
६ <u>-</u> -प्रो० हुल	रेहर
७प्रो० बुडहेड	२६२
८प्रो॰ थामसन	<b>२</b> १२

#### आठवाँ अध्याय

पहला परिच्छेद (भारतीय विद्वानी का मत)

विपय	पृष्ट संख्यः
१—गीतमं का मत	. ,468.
२क्रणांद ,,	ર્ફછ.
३—कपिल ,,	<b>ેર</b> ફ્ટ
४,—्पातञ्जलि का मत	300
५—जैमिनि ,,	.इ०५
६—न्यास .,	₹०६
द्सरा परिच्छेद	7. 1
१—चारवाक का मत	' ें ३११
२—गौतमबुद्ध का मत	3 8 8
२—जैन मत श्रीर श्रात्मा	ં કેંદ્રે જ
तीसरा परिच्बेद	
१गौड़पादाचार्य्य के विचार	. 368.
२श्री शंक्रराचार्या	३१८
३रामानुजासार्य	<b>३२</b> ०
<b>४—माधवाचार्य्य</b>	देश्ह
५—वत्लमान्नार्यः	• ३२३
६निम्वार्काचार्य का मत	'ं ३२३
[ृ] चौया परिच्छेद	والمسواف
१चेद और प्राचीन भ्रवियों का मत	- કુરછ

ओ३म्

# उपोद्घात

#### FOTT - VICTOR

うなまると

#### पहिला परिच्छेद

---@1/@-- -

प्रारम्भ इस समय जब कि देश में आत्मशक्ति (Soul Force) का महत्त्व प्रकट हो रहा है और आत्मशक्ति को विकसित करने और उससे काम लेने के लिए देशवासियों को उत्तेजित किया जा रहा है, आत्मसत्ता और उसकी शक्तियों का विवरण देशवासियों के आगे प्रस्तुत करना कदाचित् असामयिक न सममा जायगा। पश्चिमीय सभ्यता के चमकीले प्रकाश के साथ उसकी जड़में छिपा हुआ जड़वादरूपी श्रंधकार भी देशमें आया और देशवासियों को उसने अपने मायाजाल में फँसाना चाहा। उसीका परिणाम यह हुआ कि देशवासियों का ध्यान देशकी मुख्य विद्या होते हुए भी, आत्मविद्या की ओर से हट गया; परन्तु

काठ की हांडी सदैव नहीं चढ़ा करती है, इसीउक्ति के अनुसार चेतन प्राणियों में जड़वाद प्रतिष्ठित न हो सका। उसकी अप्रतिष्ठा का श्रीगणेश उसकी जन्मभूमि यूरुप में हुआ, अव यूरुप में १९वीं शताब्दी के जड़वाद का स्थान, २०वीं शताब्दी में प्रारम्भ हुए आत्मवाद ने लेना छुरू कर दिया है। इस परिवर्तन के प्रभाव से भारतवर्ष कैसे वच सक्ता था, अतएव यहां भी आत्मवाद की चर्चा फैली, देश में उत्पन्न हुई नवीन जागृति ने उसमें अच्छा योग दिया; फल यह हुआ कि शिचितसमाज जड़वाद के मायाजाल से निकलने को उत्सुक होने लगा और उसमें आत्मविद्या के जानने की रुचि बढ़ने लगी; इसलिए यह उचित समय ही जानकर मैंने इस गहन और गहन्तर विपय के खाण्याय में देशवासियों की सहायता करना अपना कर्तन्य उहराया। आत्मवाद गहन होने पर भी संकुचित विपय नहीं, उसका विस्तार यहा और विशाल है, उसके जानने के लिए भी विशाल हृदय अपेचित है।

# दूसरा परिच्छेद

क्षेयं मीमांसा संसार की सब से पुरानी पुस्तक ऋग्वेद में होय मीमांसा करते हुए ईश्वर जीव और प्रकृति को होय वतला कर तद्विपयक ज्ञान प्राप्ति की शिह्ना दी गई है% वैदिक

झा सुपर्गा सयुजा सखाया समानं वृक्षं परिपक्षजाते ।
 तयोरन्यः पिप्पळं स्वाद्धस्यनञ्जञ्चो अभिचाकशीति ॥
 अग्रवेद १।१६४।२०

काल में यदि ये विषय विचारणीय सममे गए थे तो वे आज भी उसी प्रकार विचार की कोटि में हैं, संसार के उन्नत और अवनतकाल में तत्कालीन परिस्थिति के अनुसार इन पर विचार होता चला आया है; पूर्वीय और पश्चिमीय सभी दर्शनों में इनकी मीमांसा की गई है। विचार के परिणाम में अवश्य विभिन्न मत हुए और होते रहेंगे, परन्तु विचारणीय विषय सबने इन्हीं को सममा। सेमुएललोंग ने एक बार कतिपय प्रश्न वैज्ञानिकों से पूछे और स्वयं भी उनके उत्तर दिए थे, ' उसके प्रभों में मुख्य प्रश्न इन्हीं तीन नित्य द्रज्यों से संबंधित थे।

वेदों के ३३ देवता क्रंथ
पदाधों के स्वान्तर हैं जगत् प्रसिद्ध हैं, परन्तु वे क्या हैं इसे
बहुत थोड़े पुरुप जानते हैं । वेदों में
अनेक मन्त्र आए हैं, जिनमें वैदिक देवताओं की संख्या ३३
वर्षीन की गई है % देवता किसको कहते हैं ? वेद के प्रसिद्ध

श्चर्य - एक साथ रहने वाले, परस्पर मित्रदो पक्षी (ईश्वर+ जीव) समान वृक्ष (प्रकृति) पर श्राश्चय करते हैं, उन दोनों में से एक (जीवातमा) उस वृक्ष के फलों का भोग करता है, दूसरा (ईश्वर) न भोगता हुआ साक्षीमात्र है।

^(†) Problems of the Future by S. Laing Published in R. P. A. Series.

ऋगवेद में निम्न स्थलों में देवता थ्रों की संख्या ३३
 चर्णन की गई है:—

मग्डल	.स्क	, मन्त्र
. 8	<b>ર</b> ુષ્ઠ	- ११
₹	દ્યવ	ঽ
१	. १३६	: ११
2	€.	8
4	२८	হ
6	३०	ą
6	३५	3

इसके सिवाय श्रथवंवेद काएड १०, स्क ७, मन्त्र १३, में भी ३३ ही संख्या वतलाई गई है, परन्तु ऋग्वेद ३। ६। ६ श्रीर यज्ञुर्वेद श्रध्याय ३३, मन्त्र ७ में यह संख्या ३३ की जगह ३३३६ वर्णित है। यह संख्याभेद क्यों है, इसका कारण याज्ञचल्क्य ने वतलाया है श्रीर श्रन्त में उन्होंने कारण वतलाते हुए वास्तिवक संख्या ३३ ही ठहराई है। जनक की सभा में "शाकल्य-विदग्ध" मुनि ने याज्ञवल्क्य से पूछा कि देवता कितने हैं? याज्ञवल्क्य ने उत्तर दिया कि "वैश्यदेव" (जिन बेद-मन्त्रों में देवताओं का विधान है उन्हें वैश्यदेव कहते हैं) सम्बन्धी मन्त्रों की "निविदा" (देवता सम्बन्धी मन्त्रों के उपयोगी वाक्यों के संग्रह की "निविद" श्रथवा "निविदा" कहते हैं) में ३०३, श्रीर ३००३ कहे गए हैं। इस उत्तर को स्वीकार करके जब गाकल्यविद्ग्धने उनके नाम पूछे तो याज्ञवल्क्य ने उत्तर दिया कि देवता तो वास्तव में ३३ ही हैं, ३०३ श्रीर ३००३ उनकी

कोपकार यास्क्रमुनि निरुक्त में लिखते हैं कि प्रधानता से जिसका वर्णन हो वह देवता हैक्ष अर्थान् देवता ही ज़ेय है उन ३२ देवताओं का विवरण इस पृकार है:—

८ वसु, ११ रुद्र, १२ आदित्य ( मास), इन्द्र ( अशनि अथवा .विद्युत् ) और प्रजापति [ यज्ञ ] । आठ त्रसु ये हैं—

[१] अभि, [२ वायु (३) पृथ्वी, (४) अन्तरिक्त, (५)
चौ (प्रकाशक लोक), (६) चन्द्रमा, (७) आदित्य और
(८) नक्त्र। वसु वसने के अस्थानों को कहते हैं; इन्हीं
आठ प्रकार के वसुगर्णों में पाणी वस सक्ते हैं, इसलिये वसु कहलाते हैं। ११ कह में १० पाणा और ११वां आत्मा। १२
आदित्य वर्ष के १२ मासों को कहते हैं। ' इस प्रकार ये
३३ देवता हैं।

महिमा ही है। "महिमानं एशैषामेते" देवता श्रीर उनकी महि-मा दोनों का योग देने से (३३ + ३०३ × ३००३ = ३३३६) यही संख्या ३३३६, जो छेद के उपर्युक्त दो स्थलों में श्राई है, निकल श्राती हैं। (देलो खुहदारएयकोपनिषद श्रध्याय ३, ब्राह्मण ६, कंडिका १ का १ ख, २)

( * ) प्राधान्यस्तुतिर्देवता (निस्क ) इसी के आधार पर चेदों में वेदमन्त्रों के साथ लिखे हुए वेदताओं का तात्पर्य उस मन्त्र के विषय से है अर्थात् जिस मन्त्रका देवता अग्नि अथवा आत्मा है तो उस मन्त्र में अग्नि या आत्मा काही वर्णन है,ऐसा सममना चाहिये ॥ † वृहदारएयकोपनिषद ।३।६।३।६

-पं॰ गुरुद्त्त विद्यार्थी एम० ए॰ ने यास्क के मतकी पुष्टि करते हुये कहा है क्ष कि जिन विपयों का मनुष्य ज्ञान प्राप्त कर सकता है ने ही देनता कहलाते हैं। उन्होंने "ने निपय क्या हैंं?" इस पर विचार करते हुये उनके छै वैज्ञानिक विभाग किये हैं:---

(१) समय, (२) स्थान, (३) शक्ति, (४) आत्मा; ( ५ ) मनके इच्छित कार्य्य (Deliberate activities of Mind) (६ जीवनसम्बन्धी अनिच्छित कार्य्य ( Vital Activities of Mind)); उनका कथन है कि ननुष्य संसार में जिन विषयों का ज्ञान प्राप्त कर सक्ता है, वे सव के सव विषय इन्हीं है वैज्ञानिक विभागों के अन्तर्गत होते हैं। अव इन विभागोंका

१३ देवताओंसे मिलान करना चाहियेः—		
वै	हानिक विभाग	वैदिक देवता
8	समय	१२ अदित्य ( मास )
ঽ	स्थान	८ वसु .
3	शक्ति ·	१० सद्र
8	<b>आत्मा</b>	११ वां रुद्र
4	मनके विचारपूर्वक क	र्घ्य १ यझ ( प्रजापति )
É	शरीर में हुये जिवनस	म्बन्धी कार्य्य १ विद्युत (इन्द्र)
	–६ वैज्ञानिक विभाग	. ३३ देवता
अब इन देनताओं को सुक्स रूप में करें तो ११ वां रुद्र		

आत्मा ( इंश्वर + जीव ) और शेष ३२ देवता पृष्ठति और उसके

^{* &}quot;The Terminology of the Vedas" by Pt. Guru Datt M. A.

गुणों के ही स्थानापन्न हैं। इस पूकार ज्ञेय पदार्थोंको चाहे ईश्वर जीव, पूकृति कह दें अथवा ३३ देवता अथवा ६ वैज्ञानिक विभाग, ये सब एक ही आशय को प्रकट करेंगे उन में ऋंतर कुछ भी नहीं है। इस प्रकार की हुई ज़ेयमीमांसा के वाद ज़ेयसे संबंधित ज्ञान पर विचार करना होगा।

ज्ञेयसंन्वन्धी ज्ञान क्या है इसका विचार

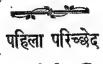
क्या ज़ेय अज़ेय है ?

प्रारंभ करते ही पहला उत्तर यह मिलता है कि ये सब के सब झेय अझेय हैं। स्पेन्सर का कथन है कि धर्म के परम सिद्धान्त (ईश्वरादि) अझेय हैं, और इसी प्रकार दिशा, काल, प्रकृति, शक्ति ये विज्ञान के खंतिम स्वीकृत मंतव्य भी अहोय हैं, अ इसका तात्पर्य यह है कि संसार की मुख्य वस्तुओं का ज्ञान हमको हो ही नहीं सक्ता, परंतु यह विचार अप्रतिष्ठित हो रहा है। स्वयं योरुप में अहोयवादकी चढ़ी हुई कमान उत्तर रही है। सेमुयेल लेंगकी भविष्यद्वाणी भी कि संसारका भावी धर्म अहोयवाद होगा, † पूरी होती नहीं दिखाई देती, इस लिये हम भी अहोयवादकी सीमा का उल्लंबन करके होयवादकी दुनियां में प्रविष्ट होते हैं।



^{* &}quot;The First Principles by. Spencer" † "Problems of the Future" by S. laing P.90-99

#### द्सरा ऋध्याय



(20pp)

इंग्वरसम्बन्धी विचार इंग्वरसम्बन्धी विचार ईश्वरको दिया गया है, इसलिय हम भी अपनी विचार सुंखला का प्रारम्भ ईश्वर से ही करते हैं। ईश्वर बाह से संस्वन्धित तीन मत हैं—

[१] अस्तिकवाद

[२] नास्तिकवाद

[३] अज्ञेयवाद

हम इन तीनों वादोंपर एक दृष्टि डालना चाहते हैं, परंतु विषय का सिलसिला ठीक करने के लिये विचार कम में भेद करना पड़ेगा और वह भेद इस प्रकार होगा कि प्रथम नास्तिकवाद उसके बाद अज्ञेयवाद और फिर अंत में आस्तिकवाद पर विचार किया जायगा।

गद्यपि नास्तिकवाद पश्चिममें उसी प्रकार मास्तिकवाद प्रतिष्ठित हैं, जिस प्रकार आस्तिकवाद पूर्व में; तो भी नास्तिकवाद के लिये यह नहीं कहा जा सकता कि जन्म पश्चिम में हुआ। इस वादका भी जन्म भारतवर्ष में हो हुआ था। चारवाक, आभाएक, बौद्ध और जैनमतों में उस समय सें, जरकी पश्चिमीय सम्यता का जन्मभी नहीं हुआ था, नास्तिकताके विचार पाये जाते हैं, वे विचार इस रूप में हैं कि जो जो स्वाभाविक गुए हैं उस उस से द्रव्य संयुक्त होकर सब पदार्थ बन जाते हैं जगन्का करता कोई नहीं अ। अवश्यही भारत वर्ष धर्मप्रधान देश था इसिलिये नास्तिकवाद यहां फत्ती भूत नहीं हो सका, परंतु पश्चिमी देशों और बहांकी सम्यता में उसको उद्यस्थान मिला। कुछ समय पूर्व योरुपमें, अपने को निस्तिक कहना फैशन का एक अङ्ग होगया था, अब इस फैशन का उतना मान नहीं रहा जितना १९वीं शताव्दी के उत्तरार्ध में था। जर्मनी के एक विद्वान निटशेने तो यहां तक कहनेका साहस किया था कि "इस २०वीं शताव्दी में ईश्वरकी मृत्यु होगई †" अन्तु हम प्रथम यहां उन समस्त तर्क और युक्तियों को संच प के साथ अंकित करते हैं जो नास्तिकवाद के समर्थन में पेश की जाती हैं, और फिर पीछे से कमपूर्वक उत्तपर विचार करेंगे।

नास्तिकवादके (१) जगत् नित्य है, इसी प्रकार से बना समर्थनमें तर्क चला आता है और इसी प्रकार से बना चला जायगा, वस्तुएं स्वभावतः वनती और विगड़ती रहती हैं।

ं * श्राग्निकष्णो जलं शीतं शीतस्पंशस्तथाऽनिलः । ं कं केनेदं वित्रितं तस्मात स्वामावात्तद्व्यवस्थितिः ॥ चारवाकः 
† Nietzsche's Eternal Recurrence Vol. xvi. 
† 235—256 तिलककृत गीतारहस्य से उदधृत ए० २६६ । ।

- (२) ईश्वरके गुण विभु, सर्वज्ञ, सर्वशिक्तमान्, न्यायकर्ता, शित्तक, नियन्ता, जगन् का रचयिता और संहार कर्चा इत्यादि प्रकृतिमें घटते हैं अतः ईश्वर कोई नहीं और ये सब गुण प्रकृतिके ही हैं, और प्रकृतिहीं सब कुछ है, इसके सिवा परिमित गुणवान् कोई शक्ति श्रंनन्त हो ही नहीं सक्ती ।
- (३) जग़त् में कोई नियम नहीं दीखता, सब कुछ आक-रिमक घटना प्रतीत होती हैं, ै इसलिये किसी नियन्ताकी आव-श्यकता नहीं।
- (४) ईरवरकी सत्ता मानना इसलिये भी हानिकारक है कि उससे मनुष्यों की स्वतंत्रताका नाश होता है और ज्यर्थ परतंत्र: होना पड़ता है।
- ( ५ ) ईरनरको इन्द्रियातीत बताया जाता है, इसलिये उसका निश्चयात्मक ज्ञान कभी नहीं होसका ।
- ( ६ ) अध्यातमप्रन्थों में ईश्वर को अज्ञेय कहा गया है अतः. उसके जानने का यत्न करना व्यर्थ है ।
  - (७) ईरवरको सगुण भी वतलाया जाना है और अनेक

#### # विस्तार के लिये देखी लोकायतदर्शन।

t "Since impartial study of the evolution of the world teaches us that there is no definite aim and no special purpose to be traced in it, there seems ta be no alrernative but to leave every thing to "blind chanch" (Riddle of the Universe.)

गुण वर्णन किये जाते हैं परंतु, पृत्येक सगुण वस्तु नाशवान् होती है, इसलिये कोई अविनश्वर ईश्वर नहीं होसक्ता ।

मुख्य मुख्य आत्तेप जो ईश्वर की सत्ताके संवंन्धमें होसक्ते हैं यही हैं, अब इन पर एक दृष्टि डालनी चाहिये:—

नास्तिकताके समयक [ 1 ] जगत् [ प्राकृतिक ] मिश्रित तदंपर विचार वस्तुओंके समुदायका नाम है, सूक्ष्मसे सूक्ष्म वस्तु आकाश 1[ ईथर ], वायु और

अग्नि भी कारएक्प पृक्षतिके कितपय परिएामों [परिवर्तनों ] के वाद पृचितित रूप में आये हैं, फिर स्थूल से स्थूल वस्तुओं के मिश्रित और अनेक परिएामोंका फल होने में तो कोई नतु नच करही नहीं सकता; जो वस्तुवें परिएामों का फल अथवा मिश्रित हैं वे नित्य नहीं हो सकतीं। उनके पृचलित अवस्था में आनेका प्रारम्भ अवश्य एक समय में हुआ है, चाहे वह समय कितना ही लंबा क्यों न हो, जब उनका प्रारम्भ हुआ है, तो उनका अंत भी होना चाहिये, कोई सादि वस्तु अनंत नहीं हो सकती, अनादि वस्तु ही अनंत हो सकती है, अतः स्पष्ट है कि जगत् नित्य नहीं हो सकता अनित्य होने पर वह रचा हुआ माना जायगा, रचना के लिये रचिता का होना अनिवार्य्य है। एक ओर यदि सर आइंजक न्यूटन (Sir Lsaac Newton) से लेकर लार्ड केलिवन (Lord Kalvin) तक प्रायः सभी उच्च कोटके पश्चिमीय वैज्ञानिक स्वीकार करते आये हैं कि, यह जगत्, रचिताकी चुद्धि पूर्वक रचनाका परिएगम है% तो दूसरी ओर दुनियाकी सवसे प्राचीन

^{*} Science and Religion by Seven men of Science P. 32.

पुस्तक ऋग्वेद भी यही शिचा देता हैं †

[11] नास्तिकताका आचिप दो भागों में विभक्त है:— [१] पृक्कति में ईश्वर के समस्त गुण पाये जाते हैं [२] परि-मित गुण रखने से ईश्वर अनंत नहीं हो सकता।

# दूसरा परिच्छेद

ष्याचेपके पहले भाग पर विचार [ आचे प ] विभुत्वसे ईश्वर की व्याप रिश्वरका विभुत्व गुण कता वताई जाती है, व्यापकता विस्तार को कहते हैं, लंबाई चौड़ाई विस्तारके अङ्ग हैं। विस्तार [ देश ] जड़की विभुति है, देश सीमारहित है। अतएव देशही विभु [ व्यापक सर्वोन्तर्यामी ] है [ लोकायतद र्शन २, १, १० ]

[समाधान] वस्तु का गुण्यान, वस्तु के व्यवच्छेद के लिये किया जाता है, व्यवच्छेद ऐक से अधिक वस्तुकी अपेक्षा रखता है। अतः सुगमता से यह परिणाम निकल आता है कि गुण् सापेक्षक होते हैं, अतः ईश्वर के गुण् भी सापेक्षक हैं। सब कहते हैं कि ईश्वर विभु है तो इसका तात्पर्व्य यह है कि हम उसको परिच्छिन्न [ एकदेशी ] वस्तुओं से व्यवछेद [ पृथक ] करते हैं।

[†] स्थ्यां बन्द्रमसी घाता यथापूवर्मकल्पयत् । दिवञ्च पृथ्विन-ञ्चातरिक्षमथोस्वः ॥ ऋग्वेद १०:१६०।३ (ईश्वर ने सूर्य श्रीर 'बन्द्र पृथ्वी, दी श्रीर अन्तरिक्षादि, पहले की तरह रचे हैं।

गुण दो पूकार के होते हैं, एक सत्ताद्योतक दूसरेयोग्यता-सूचक, सत्ताद्योतक गुण एक रस रहते हैं, परन्तु योग्य-ता-सूचक गुण गुणी में उस गुणकी निरन्तर योग्यता रहने की सूचना देते हुए भी तिरोमूत और पादुमूत होते रहते हैं। एक उदाहरण से इसका स्पष्टीकरण किया जाता है। ईश्वर का विभुत्व गुण सत्ताचोतक है, इस गुण से यह पूकट होता है कि सत्ता ही सर्वदेशी है, उसमें यह सद्वेदेशिता, तिरोभूत और पाहु-र्भूत नहीं होती, किन्तु निरन्तर एक जैसी बनी रहती है, परन्तु ईश्वर का न्यायगुण योग्यता सूचक है, इस गुण के रखने और कार्य्य में परिएत करने की योग्यता ईश्वर में अवश्य और निरन्तर रहती है, परन्तु गुरा पूकट उसी समय होता है, जब न्याय की -अपेचा होती है, अन्यथा अपूकट रहता है। देश अथवा जड़ वस्तु का विस्तार गुण मंकोचकी अपेत्ता से कहा जाता है, वह उस .वस्तुमें निरन्तर नहीं रह सकता। गर्मी मिलने से कोई वस्तु विस्तृत होजाती है, परन्तु शीत मिलने से वह विस्तार जाता रहता कहा जा सकता है कि संकोच होनेपर भी कुछ न कुछ विस्तार तो रहता ही है, अतः उसमें विस्तार तो निरन्तर ही रहा, परंत्र जड़ वस्तु परिणामशील होती हैं, परिणाम होने पर वस्तु ु का नाम और रूप विशेष होजाता है, और उस अवस्था में वस्तु अवस्तु [ भिन्न वस्तु ] हो जाती है, फिर विस्तार और संकोच गुए किस पुकार रह सकता है ? उदाहरण के लिये पृथ्वी को लो, इसमें इस समय लम्बाई चौड़ाई संकोच और विस्तार सब कुछ है, परन्तु अवांतर अथवा पूर्णपूलंय होने पर जब पृथ्वी इस रूप में वाकी नहीं रहती, तो उसके गुण लम्बाई चौड़ाई आदि भी शेप नहीं रह सकते । अवश्य वे अणु अथवा परमाणु शेप रहेंगे, जिनसे पृथ्वी बनी थी; परन्तु उनका नाम न पृथ्वी होगा और न पृथ्वी के सहश लम्बाई चौड़ाई उनमें होगी, यही अवस्था समस्त जड़ वस्तुओं की है। परन्तु ईश्वर न जड़ है, न साकार, किन्तु चेतन, अनादि और अपृष्ठितिक है, अतः उसका विभुत्व एक रस वना रहता है, क्योंकि वह उसकी सत्ता है, अतः ईश्वर का विभुत्व, जड़ वस्तुओं में न है और न हो सकता हैं।

(आच्चेप) पृष्ठतिके सत्त्रगुण को जीव कहते हैं, पृष्ठतिके परिणाम महत् को बुद्धि, महन्के परिणाम अहंकार को मन, और अहंकार के परिणाम पंचतन्मात्राओं को इन्द्रिय कहते हैं; और ये सब प्राकृतिक हैं। यदि जड़को चेतनके विरुद्ध माना जावे तो चेतनको जड़का जान नहीं हो सकता, अतएव सर्वज्ञता भी पृष्ठतिका गुंख है ज्ञान जेया- जुकूज होने के कारण वर्तमान काल से परिमित है, अतएव सर्वज्ञ ज्ञान में भविष्य ज्ञान का समावेश नहीं हो सकता। इसके सिवाय शेयके परिवर्तन से ज्ञानमें परिवर्तन होना अपरिहार्य है, अतएव सर्वज्ञ का ज्ञान सद्दैव परिवर्तित होता रहता है। [लोकायत- दर्शन २-१-७-१९]

[समाधान] सत्वगुण को जीव कहना कल्पनामात्र है। वृद्धि, मन आदि अवश्य प्रकृतिक हैं, परंतु चेतना और ज्ञान से ज्ञून्य हैं, जब वे चेतन और ज्ञानी जीवकी आभा से आभित होते हैं तब जैसे गर्मी के पूबेश से लोहे का गोला लाल और गर्म हो जाता है, इनमें भी बोधगुण होने की पूतीत होने लगती है, यह बोधगुण इनमें केवल जीव के निमित्त से आता और निमित्त के

अभाव से नष्ट हो जाता है; अतः पृकृति अथवा उसके कार्य्य वुद्धि मन आदि जड़ हैं, चेतना-शून्य हैं और सर्वज्ञता की तो कथाही क्या, अल्पज्ञता से भी रहित हैं। यह बात भी अयुक्त है कि "ज्ञान ज्ञेयानुकूल होने के कारण वर्तमानकाल से परिमित हैं":-एक तत्त्वकने १०० फीट लम्बे शहतीर को २० फीट रन्दा करके साफ कर लिया है, २० फीट की सफाई आज कर रहा है, वाकी ६० फीट की सफाई आगामी तीन दिनों में करेगा, तो इस शहतीर की सफाई का ज्ञान, ज्ञेयानुकूज होने से भूतका ज्ञान भी है, वर्तमान और भविष्यत् का भी । यह वर्तमान काल से परिमित कहाँ हुआ ? इसके सिवाय कालके विभाग [ भूतादि ] वो हमारी अपेचासे हैं, क्योंकि हमकालसे अवच्छित्र.हैं; परन्तुकाल ईश्वर के 'लिये अवच्छेदक नहीं "सएप पूर्वेभामिप गुरुः कालेनानवच्छेदात् ( योगसूत्र २६ समाधिपद् ) अतः सर्वज्ञ (ईश्वर) का ज्ञान तीनों कालोंसे संबंधित है, देश और काल उसके ज्ञानके वाधक नहीं और न हो सकते हैं। तीसरी वात यहिक ज्ञेयके परिवर्तन से ज्ञान 'परिवर्तित होता रहेगा' इससे भी सर्वज्ञ की सर्वज्ञताको कुछ भी वाधा नहीं पहुँच सकती, जैसा भी ज्ञेय जब होगा तब तद्नुकूल ही ज्ञान होना यथार्थ ज्ञान कहला सकता है।

ईश्वरका श्वानदातृत्वगुण (आक्षेप) जो प्रत्येक देशमें, प्रत्येक समय में प्रत्येक प्राणी को उपदेश है, वहीं परम पुरोहित (शिच्चक) है। ये गुण संसारही में घटते अतएव संसारही परमाचार्य्य है।

( समाधान ) संसार जड़ होनेसे सदैव ज्ञेयकी सीमासे बद्ध बहेगा, शिक्ता देना अथवा उस ( संसार ) से शिक्ता लेना सदैव नेतनहीं के आधीन रहेगा। यदि जड़ वस्तु शिला देनेका कार्य्य करसके तो लाखों रुपये जो पूलि वर्ष छोटे वड़े अध्यापक और धूपिकेसरोंको, वेतन रूपमें देने पड़ते हैं, वच जावें, परंतु दुख यही है कि जड़ संसार शिला देनेका कार्य्य कर नहीं सकता। ईश्वरके शानदातृत्वगुणका ताल्पर्य केवल इतनाही है कि वह आदि शिलक है, अर्थात् जगत्के पूरस्थमें ज्ञान दे देता है, उसके वाद उस शिलाका विस्तार मनुख्यों के अधीन हो जाता है।

( ग्रान्तप ) ईश्वर को न्यायी (फलदाता) कहने का अभिप्राय यह है कि प्राणियों के भुभाशुभ कर्मोंका सुखदुःखरूप फल देता है।

अनुकूल अथवा प्रिकूल स्थितियों के अनुभवोंको सुखदुः क कहते हैं और स्थितिपरिवर्तन प्राणियों के प्रयक्षों का फल है, अतः पृक्ठति ही साचात् न्यायकर्त्री है। लो० २-१-४५ )

(सामाधान) — पृष्ठित के न्यायकर्जी होने का परिणाम उससे पहले पृश्न में दिये हुए विवरण से नहीं निकल सकता दर्शनकारने अनुचित परिणाम निकाला है। वास्तवमें पृिण्यों के प्यानोंका ही फल स्थितिपरिवर्तन अथवा दुःल सुख होते हैं और ये ही ईश्वरकी न्यायव्यवस्था से उसे पृष्ठा होते हैं। ईश्वर अपनी ओरसे (फलरूप) दुःख सुख किसी को नहीं देता।

नोट-- उपर्युक्त दर्शन के भाष्यकारने इस संबंध में कुछ पूरन और उत्पन्न किये हैं, उनको हम उत्तरोंके साथ नीचे लिखते हैं:-- मःत-शरीरत्पी वंधन में आने से पूर्व हम क्या कुकर्म करते हैं जिससे वंधन में आते हैं ?

उत्तर-- भनुष्य का योनियों में आना जाना प्रवाह से अनादि है, अतएव योनियों में आने से पूर्व की खोज व्यर्थ है।

परन-सर्वत्र गुरू की शिका मिलने के बाद जीव क्यों कुकर्म करता है ?

उत्तर—इसिलये कि जीव कर्म करने में स्वतंत्र है। सित्संग और कुसंग के प्रभाव से मतुष्य की इच्छायें सिट्टैव परिवर्तित होती रहती हैं और उन्हीं इच्छाओं के अनु-कृत वह कर्म करता रहता है।

भश्त—क्या ईश्वर के (फल देने के ) नियमों का प्रत्येक प्राणी को ज्ञान है ?

उत्तर—कम से कम इतना ज्ञान तो प्रत्येक प्राणी रखता ही है कि अच्छे कमों का अच्छा, और बुरे कमों का बुरा, फल मिलता है।

प्रश्न—सर्वज्ञद्त्त दंड से पीड़ित प्राणियों को सहायता क्यों दी जाती है ?

उत्तर—ग्रह सहायता देना पृथक् कर्म है, इसका उस कर्म या फल से कुछ सम्बन्ध नहीं है, जो पीड़ित प्राणी की पीड़ा के हेनु हुये थे। इस प्रकार पीड़ित प्राणियों को सहायता देना मनुष्यत्व और ईस्वरीय आज्ञाओं के अनुकूल है, इसलिये देनी चाहिये।

प्रश्न—एक प्राणी दूसरे प्राणी को हनन करता है, हन्ता फल पानेगा, परन्तु हत प्राणी व्यर्थ क्यों मारा गया ? उत्तर—हन्ता का कुकर्म तो यही था कि उसने ज्यर्थ एक दूसरे।
प्राणी का वध किया इसीलिये तो वह दंड पाता है।
इस्वर का सर्वशिक्तमान होना (अप्राचीप) शक्ति जाड़ की विभूति
है। जलाने की शक्ति, द्युक्ताने की
शिक्ति, ये सब जड़ कियायें हैं, (लो० २—१—४९) ये
सव शक्तियां परिमित हैं; किया और समय के संवंध रूपी
मान-द्रांड से प्रत्येक शक्ति नापी जाती है, अतएव व्यापक ईश्वर
की शक्तियां परिमित हैं। (लो० २—१—५०) कियाओं के
होने से शक्तियों की परिवृत्ति (जलट कर) निरंतर होती रहती
है, (अतः शक्तिमान भी एकरस नहीं हो सकता। भाष्यकार)
(लो० २—१—५१)

(समाधान) शाक्ति अवश्य जड़ है और जड़ (वस्तु) की भी वह विभूति (शक्ति) हो सकती है, परंतु इसका परिगाम जिन्त रीति से यह नहीं निकाला जा सकता कि वह
चेतन शक्तिमान का गुण नहीं हो सकी, अथवा जिसका वे
गुण हों उसे जड़ही सममा जावे। इसके विरुद्ध निगम तो यह
है कि जड़ शक्तियां सदैव चेतन के आधीन रहती हैं और रही
यह वात कि शक्तियां परिमित होती हैं, क्योंकि किया और
समय के पैमाने से नापी जाती हैं। किसी अंश में तो यह
कल्पना ठीक मानी जा सकी है, परन्तु सवीश में नहीं। क्योंकि
कियायें (जलना, बुमना आदि) सदैव शक्ति के आधीन रहती
हैं, अथवा कियायें [गितशक्ति Energy] ही शक्ति हैं, तो फिर
कियाओं की अपेना से शक्ति को किस प्रकार परिमित कह सक्ति
हैं। यही वात समय से भी संवंधित हैं। समय की गणना (नाप)

जिन सूर्र्यादि नत्त्रज्ञों से की जाती है वे भी तो ( ईश्वर की सृष्टि कतृत्व ) शक्ति से ही उत्पन्न होते हैं, तो फिर शक्ति समय की नाप से सीमित कहाँ हुई । क्रियाओं के होने से शक्ति की परिवृत्ति नहीं होती किंतु शक्ति से ही क्रियायें उत्पन्न होकर परिवृत्ति में रहती हैं। ( आंचेप ) संसार में संसरण की दशा उद्भव और लय की ओर होती हैं। संसर्ण के वेग तथा मार्ग का आधार शक्ति है, जिसका द्रव्य प्रकृति है; अतः संसार नियमन प्रकृति पर अवलंबित है ( लो॰ २५—१—५१ )

(सपांधान) शिक्त का द्रञ्य किसी अंश में प्रकृति भी हो सक्ता है, परन्तु जड़ होने से सवीश में नहीं। वास्तविक द्रव्यशक्ति का शिक्तमान् चेतन ईश्वर ही है और इसीलिये वहीं नियन्ता भी है।

(श्राप्तेष) देश तथा ऋतुओं के अतु-ईश्वर कर करुणामय (इयालु) होना सार प्रकाश, वायु, ताप, जल फलादि देने रूप दया करने वाली प्रकृति ही है। (लो० २'—१—६०) ईश्वर चमापुख होने से किस प्रकार (न्यायविधानानुसार दंड) दे सक्ता है ? (भाष्यकार)।

(समाधान) अकृति जड़ है, उसको प्रकाश (अग्नि) वायु, जलादि रूप में परिवर्तित करने वाला जगत् का रचयिता ईश्वर ही है। कोई जड़ वस्तु विना (चेतन द्वारा) गति पहुँचाये, स्वयमेव कुछ नहीं कर सकती।

भाष्यकार ने "दया और न्याय दो निरोधी गुरा ईश्वर में

किस प्रकार रह सकते हैं ?" यह मनोरंजक प्रश्न उठाया है । हुर्वट स्पेंसर ने भी अपने अज्ञेयवाद की शिला देते हुये कितपंय अन्य वातों के साथ, उपर्युक्त प्रश्न को भी समाधान रहित ठहरा कर, ईश्वर को अज्ञेय सिद्ध करने का यत्न किया है। परन्तु बड़ी भूल, जो भाष्यकार अथवा स्पेंसर ने की, अथवा अन्य भी (इस प्रश्न के उठाने वाले) किया करते हैं, यह है कि वे ह्या और न्याय की सीमा नहीं सममते। ह्या और न्याय परस्पर विरोधी गुख नहीं, किन्तु एक दृसरे से सर्वथा भिन्न हैं। द्या, द्याछ का वह गुख है, जो त्रिना कर्म की अपेन्ना के ह्याछ अपनी ओर से करता है, परन्तु न्याय के लिये कर्म अपेन्नित हैं। विना कर्म के द्या कर सकता है। इस प्रकार इनमें कोई विरोध नहीं। अपराधों का चमा करना द्या नहीं किन्तु अन्याय है। उसको द्या सममने से ही लोग भ्रान्त हो जाते हैं।

ईरवर सृष्टि का रचयिता ध्यौर संहारकतां है ( आक्षेप ) ये परस्पर विकद्ध शक्तियां एक ईश्वर में कैसे रह सकती हैं ? ( भाष्यकार ) ( समाधान ) परस्पर

विरुद्ध गुण एक व्यक्ति में नहीं रह सकते, यह कोई नियम नहीं। एक कुम्हार एक सुराही बनाता है, परन्तु ठीक न बनने पर फिर विगाड़ कर बनाना प्रारम्भ करता है। पाठ-शाला में हम विद्यार्थियों को मिट्टी के खिलौने आदि बनाते और बिगाड़ते नित्य प्रति देखते हैं। जब मनुष्यों में ये परस्पर विरुद्ध गुण रह सकते हैं तब ईश्वर में क्यों नहीं रह सकते ?

#### तीसरा परिच्छेद

परिमित गुरा रखने से ईश्वर अनंत प्रश्न का दूसरा भाग नहीं हो सकता। (लो० २--१--३) गुए परिमित क्यों हैं ? दर्शनकार का कहना है कि गुए। गएना में परिमित है अतः परिच्छित्र श्रंकों का योग अनन्त नहीं हो सकता। इस सिद्धान्त में कि "सीमित श्रंकों का योग असीम नहीं होता" किसी को आपित नहीं हो सकती, परन्तु ईश्वर के गुरा परिच्छिन्न श्रंकवत् हैं, यही कल्पना विवादास्पर्द है, ईश्वर की सत्ता मानने वाले इसे स्वीकार नहीं कर सकते। उदाहरण के लिये ईरवर के " विभुत्व" को ही लीजिये ? ईश्वर के विभुत्व का तात्पर्य्य यह है कि वह समस्त ब्रह्माएड में परिपूर्ण है, अथवा आकाशवत् ब्रह्माएड में परिपूर्णत्व के साथ ही ब्रह्माएड का आधार भी है। अव " विभुत्व " गुगा को परिच्छित्र सिद्ध करने के लिये ब्रह्माएड की सीमा खोजनी पड़ेगी। परन्तु संसार के ज्योतिषी ब्रह्माएड की सीमा पाने में असमर्थ हैं। हमारे सूर्य्य के सदश संसार में असंख्य सुर्ख्य हैं। एक ज्योतिर्विद् का कथन है कि अपने इस लोक ( सूर्य्यमंडल Solar System ) से कम से कम दो हजार है सौ शंख ७४ पद्म और ८० नील मील के भीतर कोई दूसरा लोक सूर्यमंडल नहीं है अ और लोक असंख हैं, तो किस

⁽१) देखो "चित्रमय जगत्" मासिक पत्र प्ना, मास जनवरी १६१८ई०।

प्रकार ब्रह्माएड की सीमा खोजी जा सकती है। और अब ब्रह्माएड ही मानवी गएना की सीमा से बाहर है, ती फिर बिमुत्व गुए की परिच्छित्र किस प्रकार ठहराया जा सकता है। अतएव न गुए गएना में परिमित है, और न गुएीं ईश्वर ।

(३) तीसरा आक्षेप यह है कि "जगत् में कोई नियम अथवा उद्देश्य नहीं दीखता, सब कुछ आकिस्मक घटना प्रतीत होती हैं"। प्रोफेसर हेकलेन इस आचेप का समर्थन बहुत बल देकर किया है, परन्तु स्वयं उनके बाद (२० वीं शताब्दी) के वैद्यानिक इसका विरोध करते हैं। डाक्टर पलेमिंग (Dr. J. A. Fleming) ने, जो इंगलैंड के एक प्रसिद्ध वैद्यानिक हैं, लिखा है कि जगत् में उद्देश्य, नियम, स्थिरता, निर्देशक शिक की सत्ता, वोधगम्यता आदि सब गुण पाये जाते हैं। उन्होंने नियम पाये जाने का एक उद्यहरण दिया है कि सूर्य्यमंडल में एक उत्कृष्ट नियम पाया जाता है—अर्थात् प्रस्थेक यह का अन्तर सूर्य्य से एक दूसरे की अपेला बरायर लगभग हिगुए के होता चला गया है। यदि पृथ्वी का सूर्य्य से अन्तर १०० मील कल्पना किया जावे तो सूर्य्य से सन्दर्नियत मुख्य महों की सूर्य्य से दर्री इस प्रकार होगी:—

⁽१) बुध ३९ (२) शुक्र ७२ (३) पृथ्वी १०० (४) मंगल १५० (५) बृहस्पति ५२० (६) शनिश्चर ९५० मील (७) अहरए ( यूरैनस ) १९२० ( ८ ) वरुए ( नेपचून ) ३००० । ये इंग्रंक लग मग द्विगुए होते हैं, यह आकस्मिक घटना नहीं है किन्तु इस से नियंता का नियम, जो सृष्ट रचना में पाया जाता है, प्रकाशित

हो रहा है। श्र इस प्रकार जगन् का उद्देश्य प्राणियों का कल्याण करना है, उनको अन्धकार से निकाल कर प्रकाश में लाना है, यहीं काम बरावर होता हुआ देखा भी जाता है।

(४) चौथा आक्षेप यह है कि ईश्वर के मानने से मनुष्य को परतंत्र होकर दुःखित होना पड़ता है, परन्तु बात ऐसी नहीं प्रत्युत इसके सर्वथा विरुद्ध है। मुक्ति जो आस्तिकता अंतिम फल है वह परम स्वतंत्रता ही है, जहाँ स्वतंत्रता की परा-काष्टा हो जाने और उससे अधिक स्वतंत्रता की संभानना न रहे, उसी को मुक्ति कहते हैं, फिर परतंत्रता कैसी ? आस्तिकों का कहना है कि श्रद्धा के साथ ईश्वर की भक्ति करने से ही प्राणियों के हृदय प्रेम और आहाद से पृरित होते हैं। उपनिषदों और योगदर्शन की रचना ही इसी प्रेम को जागृत करने के बास्ते हुई है। योग के अन्तिम श्रंग समाधि का उद्देश्य ही यह है कि प्रेमी प्रेमपात्र के प्रेम में इस प्रकार लवलीन हो कि अपनी सुधनुध विसार के प्रेमपात्र का तद्रप हो जावे। आस्तिकों के हृद्य ही प्राशियों के प्रेम से परिपूर्ण होते हैं और जहाँ नास्तिकता का प्रभाव पडता है, वहाँ सदैव निर्वलों पर अत्याचार होते हैं। भारतवर्ष धर्मप्रधान और उसके विरुद्ध योरुप नास्तिकता प्रधान देश है. दोनों में जो कुछ अन्तर है, देखा जा सकता है। भारतवासी तुच्छ से तुच्छ चींटी और मझली आदि की भी परवाह करते हैं, और उन्हें भोजन देते हुए दिखलाई देते हैं, परन्तु योरूप में

[&]quot;Science and Religion by seven Men of Science P. 31-56"

पशु और पित्तयों की तो कथा ही क्या है, निर्वल मतुष्यों तक की परवाह नहीं की जाती। उन पर धनवान लोग तरह २ के अत्याचार करते हैं इसीलिये निर्वलों पर अत्याचार करना वहाँ की सभ्यता का एक आंग बना हुआ है। वहाँ एक कहावत प्रसिद्ध है कि "निर्वलों को रसातल में चला जाना चाहिये" (The Teakest must go down).

- (५) पांचवाँ आक्षेप यह है कि "ईश्वर को इन्द्रियातीत बतलाया जाता है, इसलिये उसका निश्चयात्मक ज्ञान कभी नहीं हों सकता"। यह आक्षेप भी श्रान्तिपूर्ण है, नियम यह है कि संसार का प्रत्येक द्रव्य ( प्राकृतिक और अपाकृतिक) अप्रत्यक्त है। प्रत्यक्त केवल गुर्णों का होता है उदाहरण के लिये एक पुस्तक हाथ में लेकर देखें तो पता चलेगा कि हम पुस्तक रंग रूप और लम्बाई, चौड़ाई, मोटाई आदि देखते हैं. इसके सिवा और कुछ नहीं देखते, और इस प्रकार जो देखते हैं वह पुस्तक नहीं किंतु पुस्तक के गुए। ही हैं, और उन्हीं के देखने से पुस्तक प्रत्यच हुआ समका जाता है; इसी प्रकार ईश्वर के गुण सृष्टिक-र्षः त्वादि को देखकर उसे भी प्रत्यच हुआ सममाना चाहिये। भाकाश (ईथर), वायु, अणु, परमाणु और विद्युत्कर्णादि सभी इन्द्रियातीत हैं, परन्तु इनका हमें निश्चयात्मक ज्ञान हो सक्ता है और उसके इस ज्ञानप्राप्ति के साधन इन्द्रिय नहीं अपितु जीवात्मा है । अध्यात्मशास्त्र में वर्णित विधियों ( योगाभ्यासादि ) आत्मा उसका पत्यच अनुभवं पाप्त किया करता है।
- (६) छठा आक्षेप यह है कि "अध्यात्मप्रन्थों में उसे अज्ञेय कहा गया है, इस लिये उसके जानने का यत्न वृथा है"।

इस पकार के आक्षेपों के आधार उपनिपद् के कुछेक वाक्य समभे जाते हैं। यथा—

'न विद्यो न विजानीयः'।

'नद्धिदितादथों अविदितादिध' (केनोपनिषद्)

अथवा बृहदारखयकोपनिपद् में आये हुये "नेति नेति" राव्द। परन्तु इन वाक्यों का तात्पर्व्य यह कहापि नहीं है कि ईश्वर अज्ञेय है। यह बात पूरा प्रकरण देखने से स्पष्ट हो जाती है, केनोपनिपद् का पूरा वाक्य इस प्रकार है:—

"न तत्र चचुर्गच्छति न वाग्गच्छति नो मनो।

"न निक्रो न निजानीमः...तिद्विदिताद्थो अनिद्तिताद्धि"

(अर्थ)—"न वहां (ब्रह्म तक ) आंखें पहुंचती हैं, न वाणी और न मन इसलिये (इन इन्द्रियों द्वारा) नहीं उसको जानते हैं और न जान सकते हैं। वह (इन्द्रियों द्वारा जो कुछ जाना जा चुका है उस) जाने हुए से परे हैं, और न जाने हुए (जो नहीं जाना गया है, परन्तु इन्द्रिय द्वारा भविष्यत् में जाना जा सकता है) उस से भी पृथक् हैं"। पूरा वाक्य पढ़ लेने से स्पष्ट हो जाता है कि ईश्वर को न जानना अथवा न जान सकना जो उपर्युक्त वाक्य में कहा गया है वह इन्द्रियों की अपेचा से है। इस उपनिपद् का विषय भी यही प्रकट करता है कि ईश्वर इन्द्रियों का विषय नहीं और इसीलिये इन्द्रियों से जाना नहीं जा सकता। इसी प्रकार नेति नेति" शब्दों को प्रकरण के साथ देखें तो प्रकट होगा कि बृहदारएयकोपनिपद् (अध्याय २ ब्राह्मण

३) में वर्णित है कि जगत् के दो रूप हैं (१) मूर्व (२) अमूर्त । इनमें से मूर्त अग्नि, जल, और पृथ्वी को कहा गया है। और (२) अमूर्त शब्द आकाश और वायु के लिये प्रयुक्त हुआ है। इसके बाद ब्रह्म को "नेति नेति" कहा गया है। "'नेति नेति" का शब्दार्थ है "न ऐसा न ऐसा" जिसका तालर्य्य यह है कि ब्रह्म न "मूर्त" (अग्नि, जल और पृथ्वी ) है, और न अमूर्त ( आकाश वायु ) है, अर्थात् प्राकृतिक नहीं, किन्तु अप्राकृतिक है। इन वाक्यों में अज्ञेयवाद की गंध भी नहीं।

(७) सातवां आक्षेप यह है कि "ईरवर को सगुगा भी वतलाया जाता है, और सगुख वस्तु नारावान होती है, अतः कोई अविनश्वर नहीं हो सकता" यह कोई नियम नहीं है, ईरवर विघायक ( न्यायकारी, दयाछ आदि ) गुर्खों के रखने से सद्गुरा और निषेधक (अजर, अमरादि) गुर्णों के रखने से निर्गुण क्हलाता है। सत्व, राजस् और वामस् गुए। रखनेवाली प्रकृति ही जब नाशवान नहीं, तो ईश्वर सगुए। होने से नाशवान, क्योंकर हो सकता है १



# चौथा परिच्छेद

श्रहोयवाद १९वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में थोरूप में अपने की अहीयवादी कहना फैरान में संस्मिलित था, वहाँ के निवासियों को नास्तिक कहलाने में, संकोच∴होने लगा∵था। इसलिये उसके स्थान में अज्ञेयनाद की रचना हुई, इंगलेयड में

हर्नर्ट स्पेंसर और जर्मनी में ड्यू-त्रोइस रेमींड ( Du-Bois Reymond ) इस मत के आचार्य्य समक्षे जाते थे, स्पेंसर ने इतना कहने पर ही संतोप किया था कि "हम ईश्वर को नहीं जानते" परन्तु रेमोंड ने एक पग और आगे बढ़ाया और "हम (ईश्वर को) नहीं जानते" (Ignoramus = we do not know) इससे बढ़कर उसने कहा कि "हम उसको मानेंगे भी नहीं (Ignorabimus = we shall never know) कुछ लेखकों ने अज्ञेय बाद का प्रारम्भ भारतवर्ष में ही होना ठहराया था, और सांख्यदर्शन के रचियताॐ कपिल और उपनिपत्कारों को इसका जन्मदाता वतलाया; परन्तु यह सर्वथा निर्मूल है, जैसा कि पहले पृष्ठों में कहा जा चुका है। अज्ञेयबाद की आयु बहुत थोड़ी निकली और यह बाद अव योरूप में भी प्रायः ढीला पड़ गया है। इन पश्चिमीय अज्ञेयवादी वैज्ञानिकों का स्थान या तो जड़-वादियों ने अथवा आस्तिक वैज्ञानिकों ने ले लिया । रेमींड के स्था-नापन्न हैकल ने जढ़ाहैतवाद ( Materialistic Monism ) की नींव रक्खी, और इधर इङ्गलेंड में स्पेंसर और टिंडल आदि का स्थान कृत्स, लाज और बालेस आदि अध्यात्मवादी वैज्ञानिकों ने लिया। यहाँ पर टिंडल और ऋक्स दो वैज्ञानिकों के मत उद्घृत करते हैं, उन्हीं से यह वात अच्छी तरह प्रगट हो जायगी कि अव यूरुप का विचार-पूत्राह किघर है। सर विलियम क्र्क्स ( Sir-William Crooks ) ने १८९७ ई० में त्रिटिश ऐसोसिएशन" के सभापति की स्थिति से अपने भाषण में कहाः—२३ वर्ष

[🕏] देखो पुस्तक में कपिल का मत।

हुए कि इसी पद की स्थिति से एक प्रमुख विज्ञानवेता (प्रोफ्ने-'सर टिंडल ) ने एक घोपणा की थी, जिसमें मानसिक आवश्यकता से विचश हो उन्होंने परीचात्मक साक्ष्य की सीमा का उल्लंघन करते हुए प्रकट किया था "पृकृति में ऐसी अन्यक्त शक्तियाँ हैं, जिनसे हम अब तक अनिमञ्जू थे, ओ लौकिक जीवन में उत्पन्त करने की योग्यता रखती हैं।" परन्तु मैं इस कथन को उलट देना **उचित सममता हूँ और मैं जीवन में प्रकृति की समस्त शक्तियों** की योग्यता पाता हूँ, ऋक्स के असली शब्द इस प्रकार हैं:--"An eminent predecesor in this chair declared that by an intelle--ctual necessity he crossed the boundary of experimental evidence, and discovered in that matter which in our ignorance of its latent power and notwithstanding our professed reverence for its Creator, has hitherto been covered with opprobrium, the potrency and promise of all terrestrial life, I should prefer to reverse; the apothegm and to say that in life I see the promise and potency of all forms of matter* ?"



Materialism by Darab Dinsha Kanga.

#### पांचवां परिच्छेद ।

दाराशिकोह और शौपनहार के प्रियतम प्रन्थ उपनिपदों ने ईश्वर को किस पूकार मानना चाहिये इस पर बहुत गहरा विचार किया गया है, उनकी शिचा यह है कि "न तो हम यह मानते हैं कि ईश्वर को अच्छी तरह (पूर्णतया) जानते हैं और न यह कि जानते ही नहीं: ईश्वर का जानना यह है कि उसको जानते भी हैं और नहीं भी जानने" । क्ष इसका तात्पर्व्य यह है कि हम ईश्वर को उस सीमा तक जानते और जान सकते हैं कि जहाँ तक का ज्ञान होने से हम सांसारिक दु:खों से छूट कर आनन्द ( मुक्ति के सुख ) को पाप कर सकें; परन्तु इस से वढ़ कर और इम ईश्वर के सम्बन्ध में कुछ नहीं जानते, इसी शिचा को लक्ष्य में रख कर उपनिपदों में कहा गया है कि "ईश्वर एक है, समस्त विश्व ( जीव 🕆 पृक्वति ( केा वश में रखने वाला है, संपूर्ण पृाणी और अपूरिएयों के मीतर ओत प्रोत हो रहा है और एक पृक्वतिका अनेक रूपों में परिवर्तित कर देता है, उस आत्मा में स्थित ( आत्मा की आत्मा ) ईश्वरके। ज्ञानी पुरुष ( आत्मा से ) पूरवच करते हैं, उन्हीं के। वास्तिषक और चिरस्थायी आनंद प्राप्त हो सकता है, अन्यों के। नहीं" 🕽 उस ईश्वर के। किस पूकार प्त्यन्त कर सकते

Materialsm by Darab Dinsha Kanga,

[†] तलवकारोपनिषद शर

İ कठोपनिषद ५।१२

हैं, इसके क्रियात्मक साधन योगदर्शन में वतलाए गए हैं जिनमें से कुछ यहां उदाहरण के तौर पर, श्रांकित किये जाते हैं:—

- (१) अहिंसा, सत्य, अस्तेय, ब्रह्मचर्य, अपरिम्रह (मौत से भी न डरना), शौच (शारीरिक+मानसिक शुद्धता), संतोप ( उद्योग करने से जो फल पाप्त हो उससे अधिक की इच्छा न करना, तप, (इन्द्रियनिष्ठह, शीतोज्यता और सूख-प्यास को सह लेना आदि) खाध्याय और इश्वरभक्ति को इट्य में धारण करना।
- (२) पूष्णायाम के द्वारा शारीरिक और मानसिक उन्नति करना.।
- (३) चित्त को एकाप्र करने के अभ्यासों द्वारा आत्मिक वल बढ़ाना।
- (४) फल की इच्छा छोड़करं (निष्काम) कर्म करना और ज्ञान की उत्तरोत्तर वृद्धि करना।
- (५) इस प्रकार उन्नत किये हुये आत्मा को ईश्वर के पूरेम् में लगाना और जगत के समस्त प्राणियों का आत्मवत् समर्मना ।
- (६) प्रेम की पराकाष्टा प्राप्त करना जिससे प्रेमी प्रेमपात्र के तद्रूप होकर एकत्वका अनुभव करने लगे। तव वह समस्त मोह और शोक से छूटकर ब्रह्मानन्द के विशाल पथ का पथिक बन जाता है। यही अष्टांग योग का श्रांतिम परिगाम है। यही कैवत्य समाधि है और इसी को असम्प्रज्ञात योग कहते हैं।



## तीसरा ऋध्याय

## पहिला परिच्छेद

~

#### मकृति और जीव

तीन ज्ञेय वस्तुओं में से एक प्रकृति है उसका अति 'प्रकृति संचिप्त विवरण देने के बाद तीसरे झेय जीवात्मा का वर्णन किया जायगा जो कि अंथ का मुख्य विषय है। श्रकृति जगत् का कारण है, इसको दोनों प्रकार के जड़ वादी और अध्यारम-वादी वैज्ञानिक स्वीकार करते हैं, यही सिद्धान्त भारत-वर्ष के प्राचीनतम पुस्तकं ऋग्वेद में वर्णित है। प्रकृति जब दिन-रूप " सृष्ट" अवस्था में होती तव काम करती और जब प्रलया-वस्था में होती तव आराम करती है। प्रलयावस्था में प्रकृति के तीनों गुए (विभाग) साम्यावस्था में होते हैं। जब प्रलय समाप्त होती और जगत् की रचना का कार्य्य प्रारम्भ होता है, तब गति प्रथम विस्तृत परमाणुओं में उत्पन्न होती है। यह गति जगत् के रचयिता के परिणाम से परमाणुओं में हलचल पैदा हो जाती है और इस प्रकार प्रकृति अपनी प्रलयावस्था में प्राप्त समता को छोड़ विपमता को प्राप्त कर विकृत अवस्था में होकर, सूक्ष्म से स्थूज होना ग्ररू होती है:--

पहले परिणाम को महन् तस्त्र कहते हैं इन्हीं के समुदूसरे ,, अहंकार दाय से सूक्ष्म
तीसरे ,, ५ तन्मात्रा(सूक्ष्म मृत) शरीर वनता
चीथे ,, १० इन्द्रिय और मन है।
पांचवें ,, स्थृत भूत । इनसे स्थृत शरीर वनता है।

इन्हीं ५ स्थूल भूतों आकाश, (ईथर), वायु, अग्नि, जल और पृथ्वी से समस्त जगत्, और उसके खंतर्गत वस्तु और प्राणियों के शरीर इत्यादि यनते हैं। प्रकृति जड़ है, ज्ञानज़ून्य है, और जब तक चेतन द्रव्य ईश्वर द्वारा इस में गति न उत्पन्त की जावे, स्वयमेव कुछ भी करने में असमर्थ हैं।

## दूसरा परिच्छेद

जीवात्मा नित्य है, उसके स्त्रामाविक गुए शान और प्रयत्न है। यह वात कही जा चुकी है। ऋग्वेद में इस के संबंध में इस प्रकार वर्षित है:—"श्वास लेता हुआ, गितमान, शीध्रगामी, जीवन (चेतना) युक्त, शरीरों के मध्य में स्थिरता से निवास करता है। मृतप्राणी का बह अमर जीव अनित्य प्राकृतिक भावों (कर्म न्वासना) के साथ अन्य योनियों में आता जाता है।

[#] अनच्छये तुरगातु जीवमेजदधुवं मध्य आ पस्त्यानाम्। जीवो मृतस्य चरति स्वधाभिरमत्यों मत्येना सयोनिः॥ ऋ०१।१६४।३०

जीव के सम्बन्ध में मुख्यतया हो प्रकार के मत और भी पाये जाते हैं (१) एक पत्त तो यह कहता है कि जीव की कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं, किन्तु अविद्यापस्त ब्रह्म ही जीव हो जाता है। इस पत्त को चेतनाह्रैत अथवा मायावाद कहते हैं। इस वाद के समर्थकों में मुख्य श्रीशंकराचार्य्य हैं। (२) दूसरे पत्त का कहना यह है कि जीव शरीर के मेल ही का परिणाम है। यह पत्त जडाह्रैतवाद (Materialistic Monism) कहा जाता है, इसके मुख्य समर्थक टिंडल, इक्सले और हैकल आदि प्रसिद्ध पश्चिमी वैज्ञानिक हैं। इम संचिप्त गीत से इन पत्तों पर एक दृष्ट डालना चाहते हैं।

क्या जीव भ्रोर ब्रह्म एक चेतनाद्वेत अथवा मायावाद के समर्थक कहते हैं कि ईश्वर निर्गुण और अव्यक्त विचार है, मनुष्य मोह या अज्ञान से उसे सगुण अथवा व्यक्त मानते हैं,

(२) पूछति अथवा समस्त ब्रह्मांड ईश्वर की माया है।

(३) और जीवात्मा, परमेश्वर के समान ही निर्गुण, और अकर्त्ता है अज्ञान से उसे कर्त्ता मानते हैं।

श्रथः—(श्रनत्) श्वास छेता हुआ, (पजद्द) गतिमान, (तुरगातु) शीवगामी, (जीवम्) जीवन (चेतना) युक्त (श्रापस्त्यानाम्) शरीरों के (मध्य) वीच में (ध्रुवं) स्थिरता से (श्रये) निवास करता है (सृतस्य) सृतप्राणी का (श्रमत्यों जीवों) यह अमर जीव (मर्त्येनास्वधाकि) श्रनित्य प्रकृतिमावों (कर्म + वासना) के साथ (सयोनिः श्रन्य योनियों (शरीरों) के साथ विवरता

माया क्या है ? माया के अर्थ सममने में इस वाद के समर्थकों में मतभेद हैं । वेदान्त शास्त्र

के भाष्य में अनेक स्थानों पर श्री शंकराचार्य्य ने माया शब्द अविद्या, अज्ञान अथवा मोह के लिये प्रयुक्त किया है, और वे इन सब शब्दों को समानार्थंक ही मानतें हैं। खामी विवेकानन्द ने देश, काल और परिगाम के समुदाय को माया ठहराया है। पंचदशी ( उत्तर कालीन मायावाद के एक ग्रंथ ) में माया के भेद किये गये हैं। (१) माया (२) अविद्या और इन दोनों के दो काम बतलाए हैं। पंचदशी के लेखानुसार जब परमेश्वर माया में जिसें प्रकृति के तीन गुंगों में से केवल सत्वग्रण का उत्कर्ष वतलाया गंया है, प्रतिविम्बित होता है, तव वह सगुगा और व्यक्त **ईरवर कहलाता है; परन्तु जव अविद्या में जिसे उसी सत्वगुरा का** अञ्चद्ध रूप बतलाया है, प्रतिविम्बित होता है, तब उसकी जीवा-त्मा संज्ञा हो जाती है। पंचदशीकार ने माया और अविद्या में इस प्रकार का भेद किया है, परन्तु अधिकांश मायावादी माया और अविद्या आदि को शंकर के मतानुसार एकार्थक ही सममते हैं। माया जो छुछ भी हो उस के ठेहरने का स्थान मायावाद में दिखाई नहीं देता-यदि कल्पना किया जाने कि वह ब्रह्म में रहे तो रह नहीं सक्ती क्योंकि मायावाद का ब्रह्म निर्गुण है—यदि जीव में रहने की कल्पना की जावे या जगत में तो इन दोनों में भी नहीं रह सक्ती क्योंकि ये दोनों तो माया की ही सन्तति हैं---

निर्णु या तक से जगत और अस्तु हमने देख लिया कि मायावाद जीव किस प्रकार वने ? में केवल एक तत्व जिसे निर्णुण और अन्यक्त ब्रह्म कहते हैं, माना जाता है और कहा जाता है कि हश्य जगत् और जीव उसी एक तत्व निर्मुण ब्रह्म से प्राहुमृत हुए हैं। तब यह पूरन उत्पन्न होता है कि किस पूकार निर्मुण ब्रह्म से यह विस्तृत और दृश्यमान जगत् और उस के साथ ही जीव भी, उत्पन्न हो गये ? इसी पूरन का उत्तर -- मायावाद है।

यही प्रत मायावाद का मूल प्रत है। प्रत और भी गहन हो जाता है जब हम देखते हैं कि सांख्य के सदृश मायावाद भी "कारणाभावात कार्य्याभावः" का नियम खीकार करता है। सब ब्रह्म निर्गुण है और इसीलिये निराकार अप्राकृतिक है तो उससे प्राकृतिक जगत् किस प्रकार उत्पन्न हो गया, क्योंकि जगत्रूपी कार्य के लिये प्रकृतिकृपी कारण की आवश्यकता थी, और ब्रह्म में इस कारण का अभाव था।

मायावाद में इस पूश्न के उत्तर देने के लिये मिट्टी और घड़ा, सोना और अलं-

कार ( जेवर ) तथा समुद्र और लहर, के उदाहरण दिये जाते हैं, इनमें से एक उदाहारण का स्पष्टीकरण किया जाता है। १५ तोले सोना है—प्थम उसके कड़े बनाये गये, तब इसके रूप और नाम को जान कर लोग उसे कड़ा कहने लगे, अब वही कड़ा गलाकर उसकी हँसली बना ली गई, तब उसके रूप और नाम का ज्ञान होने से बही सोना हँसली कहा जाने लगा, इसी प्रकार तीसरी बार माला कहा जाने लगा, परन्तु बास्तव में बह १५ तोला सोना एकही तत्व था, नाम और रूप के भेद से बह कभी कड़ा कहलाया, कभी हँसली, कभी माला, इस उदाह-

हरण से मायावाद में यह परिग्णम निकाला जाता है कि जिस प्कार सोना एक तत्व होने से नाम और रूप के मेद से अनेक हो गया, इसी पुकार जगत् में एक ही तत्व है, परन्तु नाम और रूप के भेद से यह सारा दृश्यमान जगत् उसी तत्व से श्रादुर्भृत हो रहा है। यहां एक वात हृदय पर श्रंकित कर लेना चाहिये कि नाम रूप के साथ वस्तु की तोल भी वस्तु के साथ ही रहती है। यद्यपि मायावादी कहते हैं कि वस्तु की तोल और जड़ता आदि गुर्लों का समावेश नाम और रूप में ही हो जाता है, परन्तु कम से कम तोल का समावेश नाम और रूप में नहीं हो सकता। माया-वाद की परिभापा में वह नित्य तत्व जो पूत्येक वस्तु में रहता है "सत्तासामान्य" कहलाता है। प्रसिद्ध दार्शनिक कन्ट ने दृश्य जगत् का विवेचन करते हुए वस्तु के वाहरी आकार को दश्य "परशायनुंग (Erschainung=Appearance) वतलाया है, और न दिखाई देनेवाले वस्तु के भीतरी भाग ( तोल आदि ) को "डिंगआन्सिच ( Dingan-Sich = Thing in Itself ) अर्थात् वस्तुतल कहा है अध्परन्तु मायावाद में नाम रूपात्मक द्रव्य जगत् को मिथ्या और वस्तुतस्व को सत्य कहते हैं, वही वस्तु-तत्व जो सत्य है, मायावादियों का निर्मुण ब्रह्म है; परन्तु मायावाद में इस वात का कुछ उत्तर नहीं दिया गया कि वस्तुताल में जो तोल थी वह कहाँ से आई। इस प्रश्न को नाम रूप के ही श्रांतर्गत कह कर टाल दिया जाता है, जन मायावाद में ब्रह्म को जगत् का "अभिन्ननिमित्तो पादानकारग्" कहा जाता है तो समम में नहीं आता कि निर्गुण और अप्राकृतिक ब्रह्म, सर्गुण और प्राकृ-

^{*} Kant's Critique of Pure Reason.

तिक जगत् का उपादान कारण कैसे हो सकता है ? मायावाद में समस्त दृश्य जगत् को, जिसमें मनुष्य, हाथी, घोड़े, वैल, वृत्त, सूर्ग्य, चन्द्र, नचत्र आदि सभी प्राणि और अप्राणी सम्मिलित हैं, ज्ञान जीवात्मा की ज्ञाता और वस्तुतत्व ( ब्रह्म ) के। ज्ञेय वतलाया जाता है 🕆 । इस प्रकार समस्त जगत् को होय से ज्ञान की कोटि में ठहराना भी एक प्रकार का हेत्वाभास ही है। ज्ञाता और ज्ञेय का विवेचन करते हुये मायाबाद, ज्ञेय ब्रह्म के स्वरूप के सम्बन्ध में, उपनिपदों में वतलाये हुये ब्रह्म के स्वरूप "पूज्ञानस्वरूप ब्रह्म" ( ऐ० ३-३ ),"विज्ञानस्वरूप ब्रह्म" ( तै० ३-५ ) अथवा सिन्चदानंद स्वरूप, अथवा ओंकार को नाम रूप की ही श्रेगी में ठहरा कर अपना मत यह देता है कि ब्रह्म का स्वरूप सब में श्रेष्ठ होना चाहिये। और क्योंकि गीता अ० ३, श्लो० ४२ में आत्मा ( जीवात्मा ) को, आशा, स्मृति, वासना, धृति ( मन के धरमं ), मन और बुद्धि से श्रेष्ठ कहा गया है, अतः ब्रह्म भी आत्मस्वरूप ही है, परन्तु आत्मा क्यों नाम और रूप से पृथक् समभा जाता है, जब "ओंकार" नाम और रूप के अन्तर्गत कहा जाता है ? जगत् तो मिथ्या है, और उसे ज्ञान की कोटि में ठहरा कर उसके झेयत्र की तो मायावाद ने समाप्ति कर दी: अब जीव

[†] केंद्र वस्तुतस्त्र को अज्ञेय कहता है,परन्तु उसका तात्पर्थ्य वस्तुतस्त्र ब्रह्म नहीं किंतु प्राकृतिक द्रव्य हैं, परन्तु योगा-चार (वौद्धों के एक पन्थ के अनुयायी) ज्ञाता और ज्ञेय दोनी को एक प्रकार का ज्ञान घतलाकर एक ही वस्तु ज्ञान को मानते हैं। यही उनका विज्ञानवाद है।

का पर्याय आया:-जीव पर विचार करते हुये, मायावाद कहता हैं कि जीव और ब्रह्म एक ही मेल के द्रवय हैं, अर्थात् दोनों अमर और अन्यय हैं, और जो तत्व ब्रह्मांड में है वही पिंड ( मनुष्य के शरीर ) में भी है । अतएव जीव और ब्रह्म पृथकू नहीं किन्तु एक ही हैं। केवल माया अथवा अज्ञान से जीव अपने की ब्रह्म से भिन्न समसता है, परन्तु जब जीव योगशास्त्र में वर्णित खपायों अथवा अन्य अनेक उपायों में से किसी एक का अवलम्यन करके, माया (अज्ञान) की दूर कर देता है, तब अपने को ब्रह्म ही समभाने लगता है। ब्रह्म का स्वरूप निश्चय करते हुये तो उसे आंत्मस्वरूप-ठहराया थां,अव जव आत्मा भी ब्रह्म ही ठहराया गया तो फिर वही पूरन सन्मुख आ जाता है कि फिर ब्रह्म क्या है । इसका अन्तिम उत्तर मायावाद की ओर से यह दिया जाता है कि परब्रह्म का अन्तिम ( निरपेत्त और नित्य ) स्वरूप निर्गुए तों है ही, पर अनिर्वाच्य भी है। जगत् में एक तो तत्व ब्रह्म की कल्पना मायावाद ने की थी और अन्त में उसको भी अनिर्वाच्य ठहरा दिया। जगत् में जो कुछ दिखलाई दे, वह तो इसलियें मिध्या है कि नाम और रूप की कोटि में है और उनके भीतर जों सत्य ब्रह्मतत्व (ब्रह्म ) है वह अनिर्वचनीय है: फिर मायावाद का सिद्धान्त कोई सममे तो किस प्रकार समभे ? स्वयं मायावाद के अनुयायी विद्वान भी मायावाद की इस निर्वलता को, कि किस प्रकार निर्गुण और अञ्चक्त ब्रह्म से सगुण और ञ्यक्त जगत् उत्पन्न हो गया, स्वीकार करते हैं। लोकमान्य तिलक ने इसी वात को इन शब्दों में लिखा है---''( निर्गुग से सगुग की उत्पत्ति ) सच्चा पेच है, ऐसी वैसी उलमन नहीं है, और तो क्या, कुछ लोगों की समम में अद्वैत (मायावाद) सिद्धान्त के मानने में यही ऐसी अड़चन है, जो सब से मुख्य, पेच दा और कठिन है। इसी अङ्चन से छड़क कर वे द्वैत को र्त्रगीकार कर लेते हैं" क्ष्युरुप (जीव + ईश्वर) के समान ही सांख्य ने पूकृति (जगत् के कारण) को नित्य मान कर, समस्त जगत् को उसी (कारण) का कार्य्य ठहराया है। यही सांख्य का "परिगाम अथवा सत्कार्यवाद" है। न्यायदर्शन में परमाणुओं से जगत् की उत्पत्ति मानकर कारण और कार्य्य दोनों को सत्य ठहराया है। यही न्याय का "आरम्भवाद" है; परन्तु मायावाद इस पूकार के किसी कारण को स्त्रीकार न करने के कारण ही उलकत में पड़ा हुआ है। मायावाद कहता है कि ब्रहा तो निर्गुण है, पर मनुष्यं के इन्द्रिय धर्म के कारण उसी में सगुएल की फलक उत्पन्न हो जाती है। यही मायाबाद का "विवर्तवाद" है। इन्द्रियों में सगुराख की मलक किस पूकार उत्पन्न होती है, इसका समाधान नवीन पूकाश में, इस पूकार किया जाता है, कि कान से सुनाई देने वाला शब्द या तो वायु (ईथर) की तरंग है या गति; और इसी प्रकार आंखों से दिखाई देनेवाले रंग भी सूर्य के प्रकाश के विकार हैं, और प्रकारा भी एक प्रकार की गति ही है। इस प्रकार गति के एक होने पर भी कान में वह शब्द का रूप ग्रहण कर लेती हैं; और आंख में रंग का । इस उदाहरण के आधार पर यह कहा जाता है कि अविनाशी वस्तु ( निर्मुण ब्रह्म ) पर मनुष्य की भिन्न २

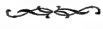
[.] क्ष्मीता रहस्य हिन्दी पृष्ट २३७।

'इन्द्रियां अपनी ओर से शब्द रूपादि अनेक नामरूपात्मक गुणें।' का अध्यारोप करके नाना पूकार के दृश्य उत्पन्न कर लिया करती हैं; परन्तु इस समाधान का कितना मृत्य है, यह केवल इस बात पर ध्यान देने से पुकट हो जावेगा:-- कि जो शब्द सुनाई देते अथवा जो रंग दिखाई देते हैं उनका हेतु तो गति है, परन्तु निर्मुण ब्रह्म में गतिस्थानी कौनसी वस्तु है, जिससे इन्द्रियां नाना पूकार के दृश्य उत्पन्न कर लिया करती हैं ? यदि ब्रह्म में इस पुकार की गति के सदश किसी वस्तु की कल्पना की जावे तो उसका निर्गुण्ल नहीं रह सकता। यदि केाई वस्तु कल्पना न की जाने तो उदाहरण देकर जो सिद्धान्त स्थिर किया गया है, उसकी संगति मायावाद से कैसे लग सकती है ? इसकें सिवा इन्द्रियों में यह गुंख कहां से आया कि अवस्तु में अपनी ओर से नाम रूप की कल्पना कर लेवें। इस प्कार की अनेक उलमते हैं, जिनका सुलमाना मायावाद के लिये कठिन हो रहा है। इसी के साथ एक और उलकत भी है, कि इन्द्रियों की अपेन्ना न करके वतलाना चाहिये कि जगत् की वास्तविक सत्ता कुछ है या नहीं। पृश्न की और भी परिमितरूप में कर दिया जाता है:--कल्पना करो कि पृथ्वी जिस पर हम सब रहते हैं, और जिसका व्यास ८००० मील के लगभग वतलाया जाता है, और जिस पर सभी पूर्णा और अपूर्णि वसते हैं, और जिस पर निदयां भी हैं, समुद्र भी हैं, हिमालय जैसे वड़े पर्वत भी हैं, लोहे, कोइले, सोने, चांदी, आदि २ की खाने भी हैं, इन्द्रियों की अपेद्या न करके बतलाया जाय कि यह पृथ्वी वास्तव में कुछ है या केवल भ्रम ही भ्रम है। मायावाद का उत्तर यही हो

सक्ता है कि निर्मुण ब्रह्म के सिवा इस की सत्ता और कुछ भी नहीं है, जो कुछ दिखलाई देता है, अममात्र है। अच्छा अमो ही सही, परन्तु यदि कोई सौ दो सौ मन का पत्थर किसी पहाड़ से किसी पुरुष पर गिर पड़े तो वह दवकर कुचला तो न जावेगा? यदि कहो कि कुचल तो जावेगा तो क्यों? क्या अम ही बोमीला होता है?

अस्तु यहां अव अधिक कुछ कहने की जरूरत नहीं। हमने देख लिया कि मायानाद केवल एक तत्व निर्मुण ब्रह्म के खीकार करने और जीव और जगत् के कारण की खतन्त्र सत्ता न खीकार करने से, कितने डलकनों में पड़ा हुआ है ?

. अस्तु जीव को स्वतन्त्र स्वीकार न करने और उसे ब्रह्म का ही प्रकाश वतलाने से काम नहीं चल सक्ता। अच्छा तो क्या जीवात्मा शरीर के मेल का परिखाम है ?



## तीसरा परिच्छेद।

स्या जीव प्राकृतिक है ?

यह कहा जा चुका है कि जीव के प्राकृतिक है ?

तिक होने की कल्पना का जन्म पश्चिमी

सम्यता के जन्म से पहिले हो चुका था और यह भी कि इस

कल्पना की जन्मभूमि भी भारतवर्ष ही है। चारवाक ने इस

कल्पना का पूचार कि "जीव शरीर के साथ उत्पन्न होकर इसी

के साथ नष्ट हो जाता है" भारतवर्ष में उस समय किया था,
जब योहप की जातियां सम्यता रहित थीं। प्रसंतु योहप में इस

कल्पना का जन्मदाता यूनान के प्रसिद्ध दार्शनिक "डिमोक्रेटस": ( Democretus ) को सममना चाहिये ।

हिमोक्रेटस यही दार्शनिक "परमाणुवाद" का भी जन्मदाता समभा जाता है।

डिमोक्नेटस ने इस परमाणुवाद के संबंध में कुछेक नियम बनाये हैं, जिनका विवरण इस पूकार है:—

- (१) अभाव से अभाव ही निकल सकता है। भाव का अभाव नहीं हो सकता। वस्तुओं के परिवर्तन का हेतु अणुओं का संयोग और वियोग है।
- (२) अचानक (विना कारण के) कोई घटना घटित नहीं होती। प्रयेक कार्य्य (घटना) का कारण होता है, और उसी कारण का आवश्यक परिणाम वह कार्य्य हुआ करता है।
- (३) संसार में स्थित पदार्थ केवल परमाणु और आकाशः (अवकाश) हैं। अन्य वस्तुओं की सत्ता का प्कटीकरण, सम्मतिमात्र है—
- (४) परमाणु संख्या और रूप-विभिन्नता में असीम हैं। उनके परस्पर संघर्षण से गति और भ्रमण उत्पन्न होकर जगत् की उत्पत्ति का कारण होते हैं।

नोट—परन्तु वह गति जिससे परमाणुओं में संघर्षण होने लगता है, कहां से आती है, यदि डिमोक्रेटस इस पर विचार करता तो उसका ध्यान जगत्कर्ता की सत्ता की ओर जाता, और तव वह इससे अधिक तत्नों के मानने के लिये विवश होता!

( ५ ) वस्तुओं की संख्या, आकार और राशियों की भिन्नता

परमाणुओं की संख्या आकार और राशियों की विभिन्नता पर निर्भर है।

(६) जीवात्मा सूक्ष्म, चिकने और गोल परमाणुओं से वनते हैं, वे अग्नि के परमाणु जैसे होते हैं। ये परमाणु सव परमाणुओं से अधिक गतिमान होते हैं और समस्त शरीर में व्यापक होते हैं, इन्हीं की गित से जीवन का कार्य्य पूकट होता है।

इन नियमों में से छठा नियम है जिससे जीव के प्रकृतिक होने की कल्पना का प्रादुर्भाव योक्ष्य में हुआ। परमाणुओं की गित से चेतना की उत्पत्ति की कल्पना स्वयं इन्हीं नियमों में से नियम सं० १ और २ के विरुद्ध है। परमाणुओं में चेतना का अभाव होता है, तो इन परमाणुओं के संयोग, वियोग और गित आदि से भी जो हश्य प्रकट हों उनमें भी नियम सं० १ के अनुसार चेतना का अभाव ही रहना चाहिये। यदि चेतना का भाव हो सकता है,तो इसका वाल्पर्य यह होगा कि नियम सं० १ के सर्वथा विरुद्ध (चेतना के) अभाव से (चेतना के) भाव की उत्पत्ति हो सकती है। इसलिये डिमोक्नेटस का छठा नियम न तो ठीक ही था, और न उसके अपने ही नियमों के अनुकूल। अस्तु यौक्ष्य में जीव के प्रकृतिक होने का वीज, इस प्रकार डिमोक्नेटस ने वोया था।

हम्पीडो क्लेस हिमोक्रेटस के थोड़े ही काल के बाद यूनान के एक दूसरे दार्शनिक "इम्पीडोक्लेस" (Empedocles) ने उसके परमाणुवाद के नियमों में दो और नियमों की दृद्धि की । (१) परमाणुओं में इच्छा द्वेप हैं। (२) परमाणुओं में "समर्थावशेष" की थोग्यता हैं है।

इन्पीडोक्लेस ने डिमोक्टेटस के छठे नियम की युटि पूरा करने के लिये यह करपना की कि परमाणुओं में इन्छा और हैप के विचार होते हैं, परन्तु यह करपना करपनामात्र र ही। इन्पीडोक्लेस के परचान कालीन वैज्ञानिकों में हक्सले और हैकल जैसे जडाहोतबादी वैज्ञानिक भी सिम्मिलत हैं परन्तु किसी ने इस करपना की पुष्टि नहीं की कि परमाणुओं में इच्छाडेप के विचार हैं। सभी ने एक स्वर से उन्हें जड़ और चेतनाज्ञन्य माना है। इसलिये इन्पीडोक्लेस की इस करपना से भी, जीव के प्राकृतिक होने के बाद की स्थापना नहीं हो सकी। इन्पीडोक्लेस के वो और भी दार्शनिकों का प्रादुर्भाव हुआ, जिन्होंने डिमोक्टेस की पुष्टि में बहुत उत्साह दिखलाया। वे इपीक्यूरस (Epicures) और छुकेटियस (Lucretius) थे।

इपीक्यूरस यौर कृकेटियस करते हुए, अपनी सम्मति दो कि वह नास्तिक नहीं, जो देवताओं की सत्ता अस्वीकार करता है, किन्तु नास्तिक वह है, जो उनकी सत्ता स्वीकार करता है। छुकेटियस ने अपना मत दिया कि "यदि तुम इन नियमों को

^{#&}quot;इम्पीडोक्छेस" का "समर्थावशेष" ( Survival of the fittest ) वाला नियम ही डार्चिन के समर्थावशेष वाले नियम का पूरा रूप था।

समम्मो, और मस्तिष्क में रवखोंगे, तो देख सकोंगे कि विना देवताओं के माध्यम के, सृष्टिनियम स्वतः ही समस्त जगत् रचा का कार्य्य वितनी उत्तमता और शीवता से समाप्त करते हैं।"

इन जड़वादी दार्शनिकों के विचार यूनान में इनके बाद हुए दार्शनिकों की शिचाओं से पुष्ट न हो सके। सुकरात, अफलातून, अरस्तू, पाइयागोरस आदि पायः सभी दार्शनिक जीव की स्वतंत्र और नित्य सत्ता स्वीकार करते रहे।

योरप के मध्यकालीन युग में "मजहव" के नाम से जब वैज्ञानिकों पर अत्याचार हुए और उन्हें जीता ही भरमीभूत तक किया गया और अन्य भी तरह २ से कच्ट दिये गये छ, तब वैज्ञानिकों में मजहव के विरोध का संकल्प जागृत हुआ, और इस प्रकार इस विरोध का परिणाम यह हुआ कि वैज्ञानिकों का ध्यान जीव और ईश्वर की सत्ता से हटा और उन्हीं ने सब काम प्राकृतिक परमाणुओं से ही चलाने का उद्योग किया परिणाम इस संघर्षण का यह हुआ कि फिर जड़वाद की जागृति हुई और यह विचार विशेष रीति से वैज्ञानिकों में बढ़ने लगा, और विज्ञान का

[#] जय इटली के वैज्ञानिक ब्रूनो (Giordano Bruno) ने प्रचार करना प्रारम्भ किया कि समस्त गृह (Fixed Stars) हमारे स्ट्यं की भांति, स्ट्यंही हैं, और ग्रह उपग्रह इनके चारों श्रोर घूमते हैं, क्योंकि यह शिक्षा वाइबिल के विरुद्ध थी, श्रतः पादरियों ने उसे कैद किया, श्रीर श्रन्त में १६ फरवरी १६०० ई० को जिन्दा जला दिया।

एक श्रंग सममा जाने लगा । वैज्ञानिकों की खोज और अन्वेपणा भी जड़वाद की सहायक हुई, उदाहरण की रीति पर एक अन्वेपणा का उल्लेख किया जाता है।

१९ वीं शताब्दी के पारम्भ में "यूरिया" ( Urea ) जो एक अत्यन्त खच्छ मिश्रित वस्तु है, और जिसमें जीवन सम्बन्धी कुछ कियाओं का होना कल्पित किया जाता है, स्त्रस्य प्राणियों के मूत्र में पाई जाती है। यह प्राशियों से ही प्राप्त वस्तु समभी जाती थी और पुकृतिक साधनों से उसका बनाया जाना असंभव सममा जाता था; परन्तु "बुहत्तर" ( Wohler ) ने जव उसे पाछतिक साधनों से रसायनशाला में बना दिया, तव यह समका जाने लगा कि जीवन सम्बन्धी अन्य वातें भी पाकृतिक आधार रखती हैं, और कललरस आदि भी इसी पूकार बनाये जा सकते हैं। परन्तु यह भ्रम ही भ्रम सिद्ध हुआ। यूरिया और चेतना दो प्रथक् २ वस्तु हैं, एक दूसरे से उनका कोई सम्बन्ध ही नहीं। जो कुछ हो, उन्नीसर्वी शताब्दी के उत्तरार्ध में यूरोप के ·वैज्ञानिकों में यह विचार बढ़ता गया कि जीवन का आधार प्राक्त-तिक है। यहां इस प्रकार के विचार रखने वाले वैज्ञानिकों में से हम दो का उल्लेख करेंगे जो जड़ाहैतवादी वैज्ञानिकों के मुकुट समभे जाते हैं:-

(१) इक्सले (२) हैकल।

हक्सले हेक्सले ने अपने प्रसिद्ध ज्याख्यान "जीवन के प्राक्त-तिक अधार" में कललरस की वनावट पर विचार करते हुये कहा था कि सब प्रकार के कललरसों में, जो अब तक जांचे गये हैं, चार मूल तत्व पाये जाते हैं। (१) कार्वन (२) हाइ- ख्रोजन (३) ऑक्सिजन और (४) नाइट्रोजन । इनका सम्मेलन इतना गृढ़ है कि अब तक यह नहीं जाना जा सका है कि यह तल किस २ मात्रा में मिलाये जाने चाहिये जिससे फललरस वन सके क्ष हक्सले ने इन तत्वों को निर्जीव बतलाया है, परन्तु इनका निर्जीव होना स्वीकार करते हुए भी लिखता है कि इन चार तत्वों में से जब कार्बन और ऑक्सिजन विशेषमात्रा में और विशेष अवस्था में मिलते हैं, तो कार्वोनिक रिसड उत्पन्न करते हैं । ऑक्सिजन और हाइड्रोजन से जल बनता है, और नाइट्रोजन और कुछ अन्य मृल भृत (जो अब तक अज्ञात हैं) जब मिलते हैं तो "नाइट्रोजनस सास्ट" पैदा करते हैं । हक्सले को स्वीकार है कि यह तीनों मिश्रित वस्तुएँ भी निर्जीव हैं, परन्तु वह कहता है कि जब यही तीनों मिश्रित वस्तुयें किसी विशेष रीति से (यह रीति भी अज्ञात हैं ) मिलते हैं, तो अपने से भी अधिक दुर्वोध वस्तु कललरस को उत्पन्न कर देते हैं, और इसी रस से जीवन के दृश्य प्रकट होते हैं ।

हक्सले का यह वाद कितना अधूरा है, यह इससे ही प्रकट है कि वह यह नहीं जानता कि नाइट्रोजनस सास्ट के निर्माण के लिये नाइट्रोजन के साथ दूसरा मूल मूत कौनसा मिलता

⁽१) वैद्यानिक कललरस के अवयव इन चार तत्वों को स्वलाते हैं परन्तु अपने चतलाये हुये मूल भूत अत्रयवों से कलळरस चना नहीं सकते और न चना सकने से एकहो परि-एगम निकाला जा सकता है कि इनको अभी तक पूरा २ ज्ञान, चैतना की तो कथा ही क्या हैं, कळलरस का भी नहीं है।

है, वह यह भी नहीं जानता कि वह "विशेष रीति क्या है जिससे यह तीनों मिश्रित वस्तुयें मिलती हैं"। यह तो प्रश्न ही अभी पृथक है कि कललरस में चेतना है या नहीं। हैकल ने स्वीकार किया है कि कललरस भी निर्जीव ही है, परन्तु यहां तो हक्सले तथा अन्य वैज्ञानिकों को । जिनमें हैकल भी सम्मिलित है, यह भी ज्ञात नहीं कि कललरस किस प्रकार वनता है, और वे उसके वनाने में अब तक सर्वथा अस-मर्थ हैं। हक्सले को अपने इस वाद की निर्वलता स्वयं भी ज्ञात होगई थी, ऐसा प्रतीत होता है, इसी लिये उसने अपने एक दूसरे पुस्तक की भूमिका में जो उपर्युक्त व्याख्यान के बाद उसने लिखी थी, और जो पशुओं के वर्गी करण से संबंधित थी, लिखा है कि "जीव शरीर की रचना का हेतु है, परिग्राम नहीं" । उसके शब्द यह हैं 'Life is the cause and not the consequence of organisation" उसने इस बाद को "उत्तमतया स्थापित वाद" कह कर लिखा है और इसी सम्बन्ध में जान हंटर का भी उल्लेख करते हुये लिखा है कि उन्होंने इस का वहुधा समर्थन किया है ऐसी दशामें जब हक्सले को अन्त में यह स्वीकार कर लेना पड़ा कि जीव शरीर से खतन्त्र कोई वस्तु है, और यह कि शरीर के संगठन का परिग्णाम नहीं, किन्तु शरीर के संगठन का कारण है, तब जीवन का प्राकृतिक आधार कहां रहा १ इस प्रकार की सम्मति देने के बाद हम हवसले की जड़ाहैतवादी नहीं कहं संकते ।

## चौथा परिच्छेद

हक्सले की अपेचा हैकल ने जीवन के प्राकृतिक आधार की कल्पना को अधिक शृंखलावद्ध रूप में प्रकट किया है, परन्तु चेतना का कार्य्य जड़ प्रकृति से किस प्रकार चल सकता था, इसलिये जड़प्रकृति से चेतना की जत्पित सिद्ध करने के लिये उसे अनेक—कम से कम सत्तरह (१७)— कल्पनायें करनो पड़ी हैं। उस का सविस्तर शृंखलावद्ध वर्णन पुस्तक में यथास्थान श्रांकित हुआ है। यहां संचेप से उस का उल्लेख उसकी कल्पनाओं के प्रदर्शित करने के उद्देश्य से किया जाता है।

प्रतीर निर्माण प्राणियों के शरीर घटकों से वने हैं। प्रत्येक घटक के दो मुख्य भाग होते हैं (१) कलल-रस (२) केन्द्र। समस्त घटकों में कललरस भरा रहता है। फेन्द्र कुछ ठोस होता है, और कललरस से कुछ अधिक घुन्धला। हैकलने कललरस के सिवा एक मनोरस की भी कल्पना की है। उस का कहना है कि शरीर के स्थूलभाग कललरस से और सूक्ष्मभाग, जिन के द्वारा मानसिक ज्यापार होते हैं, मनोरस से, निर्मित होते हैं। शरीर का निर्माण गर्म की स्थापना द्वारा होता है, इसिलये हैकल ने वहीं से अपना कथन प्रारंभ किया है।

प्रथम पुरुष (वीर्य ) घटक और खी (रज ) घटक गभ अपने केन्द्रोंसहित गर्माशय में मिलनेको उद्यत होते हैं, और एक अद्भुतशक्ति द्वारा, जिस का ज्ञान हैकल को नहीं था और इसीलिये उसने इसअद्भुतशक्ति को "अलौकिकशक्ति" वतलाया हैं, वे दोनों घटक एक दूसरे की ओर वेग से आकर्पित होकर मिल जाते हैं। जीवात्मा की स्वर्तन्त्र सत्ता स्वीकार करने वालों का कथन है कि विना जीव के गर्भाशय में प्रवेश किये गर्भ की स्थापंना नहीं हो सक्ती । हैकल को जीवात्मा की स्वतंत्र सत्ता स्वीकृत नहीं थी अतः उसे इस अद्भुतशक्ति की कल्पना करनी पड़ी। इस शक्ति को उसने एक प्रकार की रासायनिक प्रवृत्ति ब्रागा से मिलती जुलती बतलाया है, यह हैकल की पहली कल्पना है, जो जड़ाद्वैतवादी होने से उसे करनी पड़ी। इसके प्रश्चात् हैकल कहता है कि 'इस प्रकार पुरुष और स्त्री के "संवेदनात्मक अनुभव"द्वारा-जो एक प्रकार के रासायनिक प्रेमाकर्पण्" ( Erotical Chemical trapism ) के अनुसार होता है, एक: नवीन "ऋंकुर-घटक" उत्पन्न हो जाता है, जिस में माता और पिता दोनों के गुर्णों का समावेश होता है। गर्भ की स्थापना, जिसे हैकल : ने श्रंकुर घटक की उत्पत्ति का नाम दिया है, जीवात्मा के गर्भ में आए बिना नहीं हो सक्ती थी, अतः हैकल को एक प्रकार के ग्रसा-यनिक "प्रेमाकर्पण" और जड़घटक ( अंकुरघटक ) में माता पिता के गुणों के ( जो किसी चैतन्य बस्तु में ही आ सकते थे, आने की दूसरी कल्पना करनी पड़ी क्ष फिर हैकल कहता है कि

क्षमाता पिता के शारीरिक गुण दोष वालक के शरीर में आते हैं परन्तु मांसिक गुण दोष आतमा में ही आसकते हैं अतः उनके अंकुर घटक में आनेकी कल्पना, कल्पना मात्र है, क्योंकि अंकुर घटक चेतना शून्य जड़ घटकों का समुदाय अथवा उत्तर इ. प है।

" इस श्रंकुर ( मूल ) घटक के उत्तरोत्तर विभाग द्वारा वीज फलाओं की रचना द्विकल घटक की उत्पत्ति तथा अन्य श्रंगावयवों का विधान होता है, और इस प्रकार श्रूण पिएड क्रमशः वढ़ते बढ़ते बालक के रूप में हो जाता है। हैकल कहता है कि अब तक भी बालक में चेतना नहीं होती, और उस समय तक भी चेतना बालक में नहीं होती, जब वक यह बोलने नहीं लगता। बढ़ुत अच्छा तो इस हिसाब से गूंगा आदमी तो सदैव चेतना रहित ही रहेगा, क्योंकि न वह कभी बोलेगा और न कभी उस में चेतनाका विकास होगा ? चेतना का विकास किस प्रकार होता है, यह कथा भी सुनने योग्य है।

"श्ली पुरुप घटकों में केवल केन्द्र ही नहीं होते हैं किन्तु उन में एक २ घटकात्मा भी होती है इन घटकात्माओं में एक विशेष प्कार की संवेदना और गित होती है गर्भ विधान के समय दोनों घटकों के कललरस और वीज (केन्द्र) ही मिलकर एक नहीं हो जाते,विस्क उनकी घटकात्मायों भी परस्पर मिल जाती हैं! अर्थात् दोनों में जो निहित या अव्यक्त गित शक्तियां होती हैं। वे भी एक नवीन शक्ति की योजना के लिये मिलकर एक हो जाता हैं, अंकुरघटक की यह नवयोजित शक्ति ही वींजात्मा है"। इस कंथन में भी हैकल ने कल्पनायों की हैं अर्थात् घटक कललरस से बनते हैं कललरस कितपय मूल भूतों (ऑविसजन) आदि का कार्य्य है। उपादान में जो गुरण होते हैं, वही उससे निर्मित बस्तु में आते हैं। ऑविसजन आदि में न तो कोई विशेष प्रकार की संवेदना और गति होती हैं, न कोई निहित या अव्यक्त गित शक्तियां। उनके जो छुळ भी

्गुण और कार्य्य हैं, रसायन शास्त्र में वर्णित हैं। जब उन में किरोप प्रकार की संवेदना आदि नहीं है तो उनसे बने हुए नार्यों कललरस आदि में भी यह गुण नहीं हो सकते। यह है कल की तीसरी कल्पना है, जो उसे जीवात्मा की सत्ता न मानने से करनी पड़ी। किर हैकल लिखता है कि "सम्पूर्ण मनोज्यापार कललरस में होने वाले परिवर्तनों के अनुसार होते हैं"। कल्लरस के उस श्रंग का नाम जो मनोज्यापारों का आधार स्वरूप प्रतीत होता है, मनोरस है। मनोरस की कोई स्वतंत्र सत्ता नहीं है। आत्मा या मनको हम कललरस में हुये अन्तर्ज्यापारों की समिष्ट को मनोरस कहते है। आत्मा अधवा मनोरस की कियायें शरीर के द्रज्य वैकृत्यधर्म के से संवन्ध हैं। जीवात्मा का कार्य मनोरस की कुछेक रासायनिक योजना और कुछेक "भौतिक किया हुये विना नहीं हो सकता"।

कललरस के काय्यों का नाम आत्मा रखने में हैकल ने कित-पय कल्पनायें की है:—

पहिली कल्पना—"कललरस से एक ऋंश का, मनोज्यापारों का आधारस्वरूप प्रतीत होना "। यदि हैकल ने किसी परीचरण

क घटकों या ठंतुश्रों की वह किया जिसके अनुसार वे रक्त द्वारा प्राप्त पोषक द्रव्य को अपने अनुरूप रस या धातु में परिवर्तित कर छेते हैं या घटकस्थ कललरस विश्लिष्ट करके द्रव्यों में परिशत करते हैं, जो पाचनरस वनाने और मल निकालने के काम आते हैं।

^{🗸 (} विश्वप्रपंच ) 🥫

से "कललरस को मनोज्यापारों का आधार स्वरूप होना" जाना होता, तो उसका उल्लेख वह अपने पुस्तक में करता, परन्तु समस्त पुस्तक (Riddle of the Universe) के पृष्ट लौट जाने पर भी किसी ऐसे परीच्या के किये जाने का उल्लेख नहीं मिलता। इसके सिवा उसका "आधार स्वरूप" शब्दों के साथ " प्रतीत होना" (which seems) इन शब्दों का प्रयोग स्पष्ट कर देता है कि यह किसी परीच्या का परियाम नहीं, किन्तु कल्पनामात्र है।

दूसरी कल्पना—आत्मा के कार्य्य के लिये "कुछेक रासाय-निक योजना" और कुछेक भौतिक किया का होना आवश्यक है। वे कुछेक रासायनिक योजना और क्रियायें क्या हैं ? कुछेक शब्द के प्रयोग से ही स्पष्ट है कि हैकल को ज्ञात नहीं यीं, तो इसको कस्पना के सिवाय क्या कहा जा सकता है ?

यह चौथी और पांचवीं करपनायें हैं जो हैकल को आस्मा की खतंत्र सत्ता न मानने से करनी पड़ी हैं।

हैकल का कथन है कि "समस्तं जीव संवेदनप्राही हैं, और अपने चारों ओर स्थित पदार्थों का प्रभाव बहुण करते हैं, और शरोर की स्थित के कुछ परिवर्तनों द्वारा उन पदार्थों पर भी प्रभाव डालते हैं। प्रकाश, ताप, आकर्षण, विद्युदाकर्षण, रासायनिक क्रियायें और सौतिक व्यापार सब के सब संवेदनात्मक मनोरस में होभ या उत्तेजना उत्पन्न करते हैं। मनोरस के संवेदन की ५ अवस्थायें हैं:

(१) जीव विधान की प्रारम्भिक अवस्था में समस्त मनोरस, संवेदनग्राही हीता है, और बाहर के पदार्थी से उत्तेजना प्रहरा करके कार्य्य करता है अ़ुद्र कोटि के जीव और पौधे इसी अवस्था में रहते हैं।

नोट—हैंकल के मतानुसार इन खुद्र जन्तुओं में चेतना नहीं होती। परन्तु देखा यह जाता है कि खुद्र से खुद्र जन्तु भी "आहार निद्रा भय मैथुनं च सामान्यमेतन पशुभिनंराणाम्" के प्रसिद्ध नियमानुसार अपनी रत्ता और अहार आदि की चिंता रखते हैं। विज्ञानरत्न सर जगदीराचन्द्र वसुके अन्वेपण और परीचणानुसार तो पौधों में भी ये गुण पाये जाते हैं तो फिर यह ज्ञान इन जन्तुओं में आत्मा की सत्ता के विना कहाँ से आया ! क्योंकि खयं हैंकल के मतानुसार कलल रस अथवा उसका विशेपांश मनोरस दोनों ज्ञानशून्य हैं। इस प्रश्न का उत्तर हैंकल ने कुछ नहीं दिया। बात तो यह है कि उसने इनमें इस प्रकार के ज्ञान होने की कल्पना ही नहीं की।

- (२) दूसरी अनस्था में शरीर पर निषय निनेक रहित, इन्द्रियों के पूर्वरूप, कललरस के सुतड़ों और निदियों के रूप (In the form of protoplasmic filaments and pigment spots ) में पूकट होते हैं। ये चक्षु और स्पर्शेन्द्रिय के पूर्वरूप होते हैं, और उन्तत अणु जीव आदि में पाये जाते हैं।
  - (२) इन ही मूल विधानों से विभक्त होकर इन्द्रियाँ उत्पन्त होती हैं।
  - ्र(४) चौश्री अवस्था में समस्त संवेदना विधानों ( इन्द्रिय ज्यापारों) का एक स्थान पर समाहार होता है। इस समा

हार से अचेतन अंतः संस्कार उत्पन्न ( अर्थात् इन्द्रिय संवेदन के खरूप अंकित ) होते हैं।

(५) श्रंकित इन्द्रियसंवेदना का प्रतिविंव संवेदना सूत्रजाल के वेन्द्रस्थल में पड़ता है, जिससे श्रंतः साक्ष्य या स्वान्तवृत्ति बोध (Conscious Perception) पैदा होता हैं, जो मनुष्यों और उच्च कोटि के पशुओं में पाया जाता है।

मोट-उपर्युक्त कार्य्य, प्राणियों के शरीर में होंते हैं, यह तो निर्विवाद है, अंतर केवल यह है कि आत्मवादी इन कार्यों का होना आत्मा की सत्ता शरीर में होने से, मानते हैं; परन्तु हैकल विना किसी चेतनशक्ति की उपस्थिति के इनका होना मानता है, क्योंकि उसको जीवात्मा और परमात्मा दोनों की सत्ता से इन्कार है। ज्ञान और चेतनाहीन कललरस (अथवा मनोरस ) में नियम पूर्वक कार्य्य करने की शक्ति को स्वीकार कर लेना कल्पनामात्र है, और "वृतिवोध" तो सर्वथा असंसव है। सव से प्रथम किसी वस्तु के वोध प्राप्त करने का विचार शरीर में उपस्थित चेतना शक्ति (आ़त्मा ) में उत्पन्न होना चाहिये, तब उसी की प्रेरणा से मनोवृत्ति इन्द्रियों के माध्यम से उस वस्तु तक पहुंच और तद्रप होकर मन ( अथवा चित्त ) में लौटती है, और "स्फटिक" के सदृश मन को तद्रूप वना देती हैं, तब आत्मा को उसका ज्ञान होता है, और उसी ज्ञान को वस्तु (अथवाष्ट्रित) बोध ( Conscious Perception ) कहते हैं,परंतु यहाँ हैकल ने चेतना रहित शरीर में ज्ञान शुन्य अंतः करण द्वारा वृत्तिबोध की कल्पना करली, यह खठी कल्पना है जो हैकल को आत्मा की सत्ता स्वीकार न करने से करनी पड़ी।

गित प्रमुत्तगि कहते हैं कि समस्त जीवों में एक "स्वतः पति प्रमुत्तगित" की भी शक्ति होती है।

नोट-प्रश्न यह है कि यह स्वतः प्रवृत्तगति कहाँ से आई ? कललरस अथवा मनोरस अथवा उनके उपादान ऑक्सीजन आदियों में तो इस गतिका चिन्ह भी नहीं पाया जाता, क्या किसी जीवात्मा रहित शरीर का परीच्या करके इस गितका पता लगाया गया है ? यदि ऐसा है, तो क्यों नहीं उस परीच्या का भी यहाँ उस्लेख कर दिया गया ? परन्त बात यह है कि न तो कललरस आदि में ज्ञानं है, और न इस प्रकार की कोई गति। ज्ञान और गति ( प्रयत्न ) जीवात्मा के स्वाभाविक गुण है, और जीवातमा के साथ ही इनकी सत्ता शरीर में भी रहती है। हैकल जीवात्मा को नहीं मानता, इस लिये अचेतन शरीर में ही उस जीव के गुएं। प्रयत्न की कल्पना करनी पड़ी, क्योंकि ज्ञान और प्रयत्न के विना शरीर और अंतःकरण का कार्य्य चल ही नहीं सकता था। यह सातवीं कल्पना है, जो हैकल को अनात्म-वादी होने से करनी पड़ी । अच्छाऔर आगे चलिये "सजीव मनो-रस में इन्ह ऐसे आन्तरिक कारण होते हैं। जिनसे उसके अणु अपना स्थान वदलते हैं। ये कारण अपनी सत्ता मनोरस के रासायनिक संयोग में ही रखते हैं। मनोरस की इन स्वतः प्रवृत्त गतियों का कुछ तो ज्ञान परीचाएों से हुआ है, (परीचाएों का उल्लेख नहीं किया गया, न उनका संचिप्त विवरण ही दिया गया है ) और कुछ उनके काय्यों को देखकर अनुमान किये गये हैं।"

नोट—यहाँ भी "कुछ ऐसे आन्तिरिक कारण होते हैं।"यह शब्द कहकर हैकल ने अपनी अनिभन्नता प्रकट की है। वतलाना चाहिये था कि मनोरस का वह कौनसा और किस प्रकार का रसायनिक संयोग है जिससे मनोरस के भीतर स्वतः पृवृत्तगित उत्पन्न होती रहती है। अवश्य कार्य्यों को देखकर भीतरी शक्तिका अनुमान किया जा सकता है, परन्तु वह भी भीतरी शिक्त के मनोरस में किएत भीतरी कारण नहीं है, किन्तु जीवात्मा है, जिस के गुण प्रयमानुसार ये सब कार्य्य होते हैं। यह हैकल की आठवीं कत्यना है।

प्रतिक्रिया है कल प्रतिक्रिया को जीवन का कारण समकता है। उसका कथन है कि जीवन संवेदन और गित से पैदा होता है। संवेदन और गित के संयोग से जो मृल या आदिम सनोच्यापार उत्पन्न होते हैं उन्हीं को प्रतिक्रिया कहते हैं। प्रतिक्रिया की (७) सात अवस्थायें देखी जाती हैं:—

- (१) शुद्र अणु जीव में बाह्य जगत् की उत्तेजना (ताप, प्रकाशादि) से केवल वह गति उत्पन्न होती है, जिसे द्यांग वृद्धि और पोषण कहते हैं॥
- (२) डोलने फिरने वाले अणु जीवो में वाहर की उत्तेजना शरीरतलके प्रत्येक स्थान पर गति पैदा करती हैं, जिससे आऋति वदलती रहती हैं।
- (३) उन्नत कोटि के अणु जीवों में दो अत्यन्त सादे अवयव, एक स्परोन्ट्रिय, दूसरी गति की इन्द्रिय देखी जाती हैं, यह दोनों इन्द्रिय कललरस के वाहर निकले हुए अंकुर हैं; स्परोन्ट्रिय पर

पड़ी हुई उत्तेजना घटकस्थ मनोरसद्वारा गति को इन्द्रियतक पहुँ चाती हैं, और उसे आंकुचित करती हैं।

- (४) मृंगे आदि अनेक घटक जीवों का प्रत्येक संवेदन स्त्रात्मक और पेशीतंतु युक्तं घटक, प्रतिक्रिया का एक २ करण है। इस के ऊपर एक मर्मस्थल और मीतर एक गत्यात्मक पेशो-तंतु है। मर्मस्थल छूतेही पेशीतन्तु सिकुड जाती है।
- (५) समुद्र में तैरने वाले कीटों में बाहर संवेदना शाहक घटक और चमड़े के सीतर पेशीघटक होता है इन के वीच में एक भिलाने वाला मनोरस निर्मित सूत्र है, जो उत्तेजना एक घटक से हूसरे घटक तक पहुँचाता है।
- (६) विना रीढ़वाले जन्तुओं में दो २ के स्थान में तीन २ घटक मिलते हैं। तीसरा स्वतन्त्र घटक सम्बन्ध कारक सूत्रके स्थान में है उसे मनोघटक या संवेदनग्रन्थिघटक कहते हैं। इसी के साथ अचेतन अन्तःसंस्कार उस घटक ही से पैदा होते हैं। उत्तेजना पहले संवेदनग्राही घटक से मध्यस्थ मनोघटक में पहुँचती है, जहां से कियोत्पादक पेशी घटक में पहुँच कर गति को प्रेरणा करती है।
- (७) रीढ़ वाते जंतुओं में तीन के स्थान में चतुर्थ घटका-त्मक कारण पाया जाता है।

संवेदनघटक और क्रियोत्पादक पेशीघटक के बीच में हो मनोघटक मिलते हैं। बाहरी उत्तेजना पहले संवेदनशाही मनोघटक, फिर संकल्पात्मक घटक और फिर अन्त में आकुंचनशील पेशी—घटक में जॉकर गति उत्पन्न करती है। ऐसे अनेक चतुर्थ घटात्मक करणों और नये र मनोघटकों के संयोग से "जटिल चेतन अन्तः करण्" पैदा होता है । "प्रतिक्रिया के उपर्युक्त विवरणों से (हैकल कहता है ) स्पष्ट होगया कि वहीं आदिम मनोव्यापार है । प्रति-क्रिया में चेतना का अभाव होता है । उत्तेजना पहुँचने से गित (वास्त्व के सहश) उत्पन्न हो जाती है। चेतना केवल मनुष्यों और उन्नत जीवों में मानी जा सकती है। उद्घिरों क्षुद्रजीवों में नहीं'। इनमें उत्तेजना पाकर जो गित उत्पन्न होती है, वह प्रतिक्रिया (Instinct सहज ज्ञान ) मात्र है, अर्थात् संकल्पित अथवा व्यंतःकरण्य की प्रेरित क्रिया नहीं है।"

नोट—आत्मवादियों का मन्तव्य है कि शरीर की भीतर से दृद्धि (विकास ) केवल उस अवस्था में होती है, जब उसमें जीव होता है। इसीलिये निर्जी व पदार्थ (पहाड़ आदि ) भीतर से नहीं किन्तु वाहर से बढ़ते हैं। प्रतिक्रिया की पहली अवस्था में हैकल ने वाद्यजगत् की उत्तेजना (ताप, प्रकाश आदि ) से श्चुद्र अणु जीवों की श्चंगवृद्धि करने वाली गतिका उत्पन्न होना प्रकट किया है। इस पर हमारा कहना यह है कि यदि जीवात्मा के अभाव में भी ताप, प्रकाशादि से प्राप्त उत्तेजना के द्वारा श्चंगवृद्धि और पोपण्यू गति उत्पन्न हो जाती है तो निर्जी व (जड़) पदार्थ पहाड़ आदि में उसी उत्तेजना से यह गति क्यों नहीं पैदा हो जाती ? निर्जी व में जब यह उत्तेजना श्चगवृद्धि की गति उत्पन्न नहीं कर सकती, तो श्चद्रजन्तुओं की भी इस उत्तेजना से (अथवा उससे उत्पन्न गति से ) श्चंगवृद्धि नहीं हो सकती। हैकल की यह करपनामात्र है इसी प्रकार प्रतिक्रिया की छठी अवस्था तक भी तो कार्य वाहरी उत्तेजना से होना वतलाये गये हैं। वे भी

कल्पनामात्र हैं विना शरीर में जीव के विद्यमान हुए यह कार्य नहीं हो सकते। यह हैकल की नर्नी कल्पना है। प्रतिक्रिया की सातवीं अवस्था में प्रतिक्रिया के द्वारा हुए वर्णित कार्य्कों के लौट फेर से जो चेतना (संकल्प या इच्छा) की उत्पत्ति वतलाई गई है, यह हैकल ने वड़े साहस का काम किया है।

चतुर्थेषटात्मक करण, मनोघटक, जीवघटक, अथवा संकल्प घटक, कुछ ही नाम क्यों न रख लिये जावें, ये सव के सव, अव तक के दिये हुए इनकी उत्पत्ति आदि सम्बन्धी निवरणों से स्पष्ट है कि, अचेतन हैं। इनमें न ज्ञान है न ज्ञानपूर्वक क्रिया। "फिर इस प्रकार के अनेक घटकों के मिलने से भी चेतना किस -प्रकार उत्पन्न हो गई" यही मुख्य प्रश्न है, जिस पर प्रकाश पड़ना चाहिये था। अनेक जड़ावयव मिलकर भी चेतनाशून्य ही रहेंगे। हैकल स्वयं भी इस कठिनता का अनुभव करता था, इसीलिये उसने चेतन श्रंतःकरण के साथ जटिल ( Intricate ) रान्द का विशेषण लगाया है । प्रतिक्रिया की जो अवस्थाएँ ऊपर वर्षित हैं और उनमें जो कुछ कार्प्य पति किया का वाह्य उत्ते-जना प्राप्त होने पर दिखलाया गया है, यदि वह सवका सव उसी तौर से स्वीकार कर लिया जावे तो उसका परिग्णाम केवल रेंगने के सदश एक गतिका उत्पन्न हो ज़ाना हो सकता है। वह गति भी ज्ञानरहित होगी, उसमें चेतनामय इच्छा या संकल्प का अभाव होगा। इससे बढ़कर प्रतिक्रिया का और कुछ भी परि-- गाम नहीं स्वीकार किया जा सकता। इस आगे के पृष्ठों में अन्य प्रसिद्ध २ वैज्ञानिकों के मतों के भी दिखलाने का यत्न करेंगे, जिससे इस विषय पर अच्छा प्रकाश पड़ेगा । अस्तु जड़ानयवा

, से चेतना (इच्छा या संकल्प ) की उत्पत्ति का वतलाना हैकल की यह दसवीं डवल कल्पना है।

श्रंतः संस्कार है कल का कथन है कि "इन्द्रियों की किया से प्राप्त वाह्य विषय का जो प्रतिरूप मीतर श्रंकित होता है, उसे श्रंतः संस्कार या भावना कहते हैं"। अन्तःसंस्कार चार रूप में देखा जाता है:—

(१) घटक गत अन्तःसंस्कार। क्षुद्र एकघटक अणु-जीवों में "अन्तःसंस्कार समस्त मनोरस का सामान्य गुण्" होता है। एक प्रकार के अत्यन्त सूक्ष्म गोल सामुद्र अणुजीव होते हैं, जिनके ऊपर आवरण के रूप में एक पतली चित्र विचित्र खोपड़ी होती है। इस खोपड़ी की चित्रकारी सबमें ऐकसी नहीं होती मिन्न २ होती है, खोपड़ी की रचना और चित्रकारी के विचार से इस जीव के हजारों उपभेद दिखाई पढ़ते हैं। किसी एक विशेप चित्रकारी वाले जीव से विभाग द्वारा जो अन्य एक-घटक जीव उत्पन्न होते हैं, उनमें भी वही चित्रकारी वनी मिलती है। इसका कारण केत्रल यही वतलाया जा सकता है कि "निर्माणकर्ता कललरस में अंतःसंस्कार की वृत्ति होती है और परत्व, अपरत्व संस्कार और उसके पुनरुद्रावन की शक्ति होती है।"

नोट—हैकल में यह वड़ी योग्यता की वांत थे कि जो प्रश्न आत्मा अथवा परमात्मसत्ता के माने विना हल नहीं हो सकते वह उनको केवल जड़ प्रकृति ही के द्वारा हल कर देता था। उसकी हल करने की विधि भी वड़ी सुगम थी वह सुगम विधि केवल यह थी कि आत्मा अथवा परमात्मा के उस गुग्ग की, जिससे वह कार्यों होता है, कललरस (प्रकृति ) में होने की कल्पना कर लेता था। यही योग्यता उसने यहां मी खर्च की है। उसकी योग्यता देखिये:—

हैकल ने इससे पूर्व (गत पृष्टों में ) स्वयं वतलाया है कि एक घटक जीवों में इन्द्रियां और उनसे बने अन्तःसंस्कार नहीं होते। परन्तु यहां जब इन क्षुद्रजीवों की उत्पत्ति का अश्न कलल्यस में की हुई अब तक की कल्पनाओं से हल न हो सका, तो फिर नई कल्पनायें कर लीं जो ये हैं:—(पहली कल्पना) "एकघटक अणुजीवों में अन्तःसंस्कार समस्त मनोरस का सामान्य गुरा है"।

नोट—अन्तः संस्कार कललरस का सामान्य गुण मान भी लें तो प्रश्न यह है कि इन क्षुद्र जन्तुओं के ही मनोरस का यह सामान्य गुण है अथवा उन्नत जीवां मनुष्यादि के भी मनोरसों का सामान्य गुण है अथवा उन्नत जीवां मनुष्यादि के भी मनोरसों का सामान्य गुण है ? यदि कहो कि नहीं; तो क्या मनोरस भी अनेक प्रकार के होते हैं ? यदि उनका भी सामान्य गुण हैं; तो फिर उनमें इन्द्रियों की उत्पत्ति से पहले अन्तः संस्कार क्यों नहीं काम देते और क्यों उनमें इन्द्रियों की उत्पत्ति के बाद उन पर अन्तः संस्कारों की उत्पत्ति वतलाई गई है ? साम बात यह है कि है कल को अनात्मवादो होने से इतनी कल्पनायें करनी पड़ी हैं, कि उसे पूर्वापर का ज्ञान भी नहीं रहा । आगे चिलये । (दूसरी कल्पना ) जब विभाग द्वारा उत्पन्न हुये क्षुद्र जन्तुओं में चित्रकारी होने का कारण समक में नहीं आया तो कितने विवशता-पूर्ण राव्दों में कहा कि "इसका कारण यही वतलाया जा सकता है कि निर्माणकर्वा कललरस में अन्तः संस्कार की वृत्ति होती हैं,

और परत्वं अपरत्व संस्कार और उसके पुनरुद्भावन की शक्ति होती है" । हैकल के असली शब्द ये हैं । (The construction is only intelligible when we attribute the faculty of presentation and indeed of a special reproduction of the plastic "feeling of distance" to the constructive protoplasm.) कललरस और हैकल के कल्पित-मनोरस में हैकल ने एक २ करके उन समस्त गुणों की कल्पनायें करली हैं, जो चेतन शक्तियों (आत्मा और परमात्मा ) में होती हैं। कुछ भी हो उंसको कल्पनायें चाहे कितनी ही करनी पड़ें, परन्त आत्मवादी होना स्वीकृत नहीं है। एक और अनोखापन 'उसकी कल्पनाओं में 'यह है कि जहां जिस जन्तु का प्रश्न सामने होता है और यदि कोई बात उसकी उत्पत्ति आदिके संबंध में नहीं समक में आई तो उसी जन्तु के निर्माता कललरस में वह नई २ कल्पनायें कर लेता है। समस्त कललरस से 'उन कल्पनाओं का सम्बन्ध नहीं होता। क्या इसं विभाग द्वारा खरपत्ति करनेवाले जन्तुओं के निर्माता कलल के उपादान और अन्य कललरसों के उपादानों में कुछ भेद है ? यदि नहीं तो उनके गुरा और शक्तियों में भेद कैसा १ अस्तु, ये ग्यारहवीं और, वारहवीं 'कल्पनायें हैं, जो हैकल को अनात्मवादी होने से करनी पडीं ।

(२) तन्तुजालगत अन्तःसंस्कार समूह पिंड वनाकर रहने बाले एकघटक अणुजीवों और स्पंज आदि संवेदन सूत्र रहित श्रुद्र अनेकघटक अणुजीवों तथा पौधों के तन्तुजाल में हमें खतःसंस्कार की दूसरी श्रेणी मिलती है, इसमें बहुत से परस्पर संबद्ध घटकों का एक सामान्य मनोव्यापार देखा जाता है। इन जीवों में किसी एक इन्द्रिय की उत्तेजना से प्रतिक्रियामात्र उत्पन्न होकर नहीं रह जाती प्रत्युत तन्तुघटकों के मनोरस में संस्कार भी अंकित होते हैं।

- (३) संवेदन सूत्रप्रन्थित अचेतन छातःसंस्कार-यह उन्नत काटिका श्रंतःसंस्कार अनेक छोटे जंतुओं में देखा जाता है; उसका व्यापार मनोघटक में ही होता है।
- (४) मस्तिष्कघटकगत चेतन श्रंतः संस्कारः—उत्रत जीवों में अन्तर्वोध या चेतना मिलने लगती है, वह संवेदन सृत्र जाल के मध्य भाग के एक "विशिष्ट कारण की एक विशेष दृत्ति" है।....चेतन श्रंतः संस्कार की योजना के लिये मस्तिष्क के विशेष २ अवयव स्फुरित होते हैं। तब श्रंतः संस्कार उन दृत्तियों या व्यापारों के योग्य हो जाता है, जिन्हें विचार, चितन बुद्धि और तर्क कहते हैं।

नोट—आणियों के शरीर सम्बन्धी विकास में जिसका चेतना से सम्बन्ध नहीं है किसी अधिक विवाद की जरूरत नहीं। परन्तु जहां जड़ से चेतना की उत्पत्ति बतलाई जाती है वही स्थान विवादास्पद है और उसी में हैकल भी कुछ न कुछ मनमानो स्वच्छन्द करुपना किये विना नहीं रहता। यहां भी चेतन अन्तः संस्कार (चेतना अथवा अन्तवोंध) का वर्णन करते हुये हैकल कहता है कि "वह संवेदन स्वज्ञाल के मध्य माग के एक विशिष्ट करण की एक विशेष दृति है" ( A special function of a certain central organ of the Nervous System ) आखिर वह

कौन सा विशेष करण है जिसकी विशेष वृत्तिचेतना है ? प्रत्येक-शिचित पुरुप जानता है कि किसी वस्तु के अनिश्चित होने ही पर उसके लिये "एक खास" (A certain) शब्द का प्रयोग हुआ करता है। हैकल को चेतना का वास्तिवक ज्ञान नहीं है कि वह किस कारण का गुण अथवा वृत्ति है, परन्तु अनात्मवादी होने से उसे चेतना का पता देना चाहिये कि वह कहाँ से आई ? इस पर उसका उत्तर यह है कि वह "एक विशेष करण की विशेष वृत्ति है" परन्तु यह कोई उत्तर नहीं है चेतना के करण का, जो आत्म-वादियों के मतानुसार जीवात्मा है, न जानने पर भी उसके मस्तिष्क में होने की कल्पना कल्पनामात्र है। यह हैकल की तेरहवीं कल्पना है।

स्मृति द्यंतः संस्कारों से संबद्ध है, जिस पर सारे उन्नत मनोज्यापार अवलम्बित हैं। वाह्य विषयों के इन्द्रियों पर जो प्रभाव पड़ते हैं, वे मनोरस में द्यंतःसंस्कार के रूप में जाकर ठहर जाते हैं, और स्मृति द्वारा पुनरुद्भूत होते हैं। स्मृति की भी चार श्रेणियां हैं:—

(१) घटकगत स्मृतिः—''स्मृति सजीव द्रव्य का एक सामान्य गुण है''......(अर्थात्) अचेतन स्मृति कललाणु की एक सामान्य और व्यापक वृत्ति है,.....और क्रियावान कलल-रस के इन मूल कललाणुही में.....रहती है, निर्जा व द्रव्य के अणुओं में नहीं। यही सजीव और निर्जा व सृष्टि में अन्तर है। वंशापरंपरा ही कललाणु की धारणा या स्मृति है।

(२) तन्तुगतस्मृतिः—घटकों के समान घटक जाल में भी अचेतन स्मृति पाई जाती है ।

- (३) उन्नत जीवों की चेतनारहित स्पृति है, जिनमें संवेदन सूत्रजाल रहते हैं।
- (४) चेतन स्मृति का व्यापार मनुष्यादि उन्नत प्राणियों के कुछ मस्तिष्क घटकों में अन्तः संस्कारों के प्रतिविंव पड़ने से होता है। श्रुद्र पूर्वज जीवों में स्मृति के जो व्यापार अचेतन रहते हैं, वे ही उन्नत अन्तः करणवाले जीवों में चेतन हो जाते हैं।

नोट-कललरस कहा जा चुका है कि एक चिपचिपा दानेदार पदार्थ है, और बहुत सी सूक्ष्म किएकाओं के योग से संघटित है। ये किएकायें कई आकार-प्रकार की होती हैं। इनमें जी विधान करनेवाली कियमाण मूल किएकार्ये कही जाती हैं, उन्हीं कललाणुओं की, हैकल के मतानुसार, स्मृति एक सामान्य और व्यापक वृत्ति है। आत्मवादी आत्मा के साथ ज्ञानरूप में चित्त के आश्रय उसका रहना वतलाते हैं, और आत्मा के साथ ही वह दूसरे शरीरों में जावी है। आत्मा चेतनता और खतंत्रता से जैसा कर्म करता है, तदनुसार उसका स्मरण भी रखता है। यही स्मृति है। परन्तु अनात्मवादी स्मृति की सत्ता स्थापना किस प्रकार करें ? उनके लिये एकमात्र उपाय यही था कि वे इसको भी प्राकृतिक अणुओं का गुण मान लेते। तद्वुसार ही हैकल ने स्मृति के कललाणुओं की सामान्य और अत्यन्त आवश्यक वृत्ति होने की करपना कर ली; परन्तु प्रश्न तो यह है कि कललाणुओं में वह गुगा अथवा . पृत्ति कहां से आई ? उन अणुओं के उपादान मौलिकों में तो **उसका अभाव है।** यह हैकल की चौदहवीं कल्पना है।:

यह ( शृंखला ) प्रारंभ में अचेतन या भाषयोजना रहती है, और प्रवृत्ति ( Instinct ) कहलाती है, फिर क्रमशः उन्नत जीवों में चेतन होकर युद्धि कहलाती है, और जिस प्रकार शुद्ध युद्धि फी विवेचना से यह थोजना व्यवस्थित होती जाती है, उसी हिसाव से स्रंत:करण की वृत्ति पूर्णता के। पहुंचती जाती है। स्वप्न में यह विवेचना नहीं रहती।

नोट—स्वप्न में यह विवेचना क्यों महीं रहती ? आस-वादी तो इसका समाधान यह करते हैं कि आत्मा शारीर और इन्द्रियों के आराम देने की दृष्टि से उनसे काम लेना बंद कर देता है, इसिलये स्वप्न और सुपुम अवस्था प्राप्त हुआ करती हैं। अनात्मवादी इसका समाधान क्या कर सकते हैं ? हैकल इस विपय में चुप है। कदाचित् उसका ध्यान इस ओर न गया होगा, अन्यथा इसे भी वह मनोरस की अत्यन्त आवश्यक और विशेष वृत्ति वतला देता।

भाषा वाणी की योजना भी न्यूनाधिक कम से जीवों में पाई जाती है। यह नहीं है कि एक मात्र मनुष्य की ही प्राप्त हो। यह पूर्णक्ष से सिद्ध होगया है कि जितनी समृद्ध भाषायें हैं, सत्रकी सीधी सादी कुछेक आदिम भाषाओं से धीरे धीरे उन्नति करते हुये बनी हैं।

नोट-अच्छा, तो वह आदिम भाषा या भाषाचें कहाँ से

शाई ? यह प्रश्त है जहाँ जड़वादियों की गाड़ी अटकती है।

प्लेटोने भाषा की नित्य वतलाया है। प्रो० मैक्समूलर भी
इसकी पुष्टि करते हैं। महाभाष्यकार महामुनि पतञ्जलि और

पूर्वमीमांसाकार जैमिनि मुनि का भी भाषा की नित्यता स्वीकृत है! अतः मानना पढ़ेगा कि आदिम भाषा नित्य है, और अन्य भाषायें उसका रूपान्तर हैं, अर्थात् उसी के लौट फेरसे वनी हैं।

अन्तःकरण के व्यापारं के द्वारा जो उद्देग कहलात हैं, मस्तिष्क के व्यापारों और शरीर के अन्यव्यापारों ( इट्यकी धड़कन आदि ) इन्द्रियों के ज्ञीम और पेशियों की गित के वीचका सन्यन्य अच्छी तरह स्पष्ट होजाता है। समस्त उद्देग इन्द्रिय संवेदन और गित इन्हीं हो मूल व्यापारों के योग से प्रतिक्रिया और अन्तःसंस्कारों द्वारा वने हैं। राग और द्वेप का अनुभव इन्द्रिय संवेदन के ब्रांतर्गत और उनकी प्राप्ति और अप्राप्ति का उद्योग गित के ब्रांतर्म्त हैं। आकर्षण और विसर्जन इन्हीं दोनों कियाओं के द्वारा संकल्प की सृष्टि होती है, जो व्यक्ति का प्रधान लच्चण है। मनोवेग भी उद्येग का विस्तार-मात्र है।

नोट—"रागद्वेपका अनुभव संवेदना के अन्तर्गत और उनके अनुकूल उद्योग करना यह गति की सीमा में है, और यह संवेदन और गति कललरस का धर्म है इसका तात्पर्य्य यह है कि हैकल रागद्वेप का प्राकृतिक अणुओं के अन्तर्गत मानता है, जैसा कि प्रीस का एक प्राचीन जड़ाद्वेतनादी दार्शनिक "इम्पीडोक्तस" मानता था। अब जोजेफ मैकेन को वतलाना चाहिए कि क्या समम कर उसने यह दाना किया था कि हैकल अणुओं में इच्छाद्वेष नहीं मानता था। (Religion of Sir Oliver Lodge by J. Mecobe P. 91).

परन्तु हमारा आंक्षेप तो यह हैिक जब कललरस के उपादान

मौलिकों में इच्छाद्वेप नहीं है, तो उनके कार्य्य कललरसादि में भी कहां से आसकते हैं। रागद्वेप यान्त्रिक कर्म नहीं हैं, किन्तु सुवोध प्राणी के भीतर विचार का परिणाम हैं। और इस. विचार के लिये चेतना का होना अनिवार्य है। तो जब तक परीचा करके यह न दिखला दिया जावे कि अमुक मौलिक अथवा कतिपय मौलिकों के संघात में सज्ञान और विचारकी योग्यता है, उस समय तक रागद्वेपों को कललरस अथवा उसके भी कार्य्यस्प किसी वस्तु में होने का दावा, दावा-मान्न है। यह हैकल की पन्द्रहवीं करपना है।

"संकल्प, मनोरस का व्यापकगुरा है"। जिन जिन जीवों में प्रतिक्रियाका त्रिधात्मक कारण ( मनोघटक ) होता है उन्हीं में संकल्प नामक व्यापार देखा जाता है। क्षुद्रजीवों में यह संकल्प अचेतन रूप में रहता है। जिन जीवों में चेतना होती है अर्थात् इन्द्रियों की क्रियाओं का प्रतियिम्य अन्तः करण में पड़ता है उन्हीं में संकल्प उस कोटिका देखा जाता है, जिनमें खतन्त्रता का आभास जान पड़ता है।

. नोट-आकर्षण और विसर्जन के द्वारा संकल्प की जलित हैकल के मतानुसार होती है। परन्तु वह संकल्प को मनोरस का एक ज्यापक गुर्ण भी बतलाता है। उसके शब्द (हैकल की पुस्तक के ऋंगरेजी अनुवाद के) ये हैं:—

"It is a Universal property of living psychoplasm" जब संकल्प मनोरस का न्यापकगुण है तो "गुण गुणी से पृथक नहीं होता" इस सिद्धान्त के अनुसार जहाँ भी मनो- रस हो, वहां उसमें संकल्प ( उसका व्यापक गुएा ) भी होना चाहिये। बौर मनोरस से शून्य तो क्षुद्र एकाणु जंतु भी नहीं, इसिलिये संकल्प की सत्ता उसमें भी होनी चाहिये। इस फिटनाई से बचने के लिये हैकलने दूसरा पैतरा बदला। उसने कहा कि क्षुद्र जन्तुओं में संकल्प अचेतन रूप में रहता है! प्रश्त यह है कि अचेतन रूप में क्यों रहता है? जिस संकल्प को मनोरस का व्यापक गुएा बतलाया जाता है, वह संकल्प चेतन है या अचेतन? यदि कहो कि अचेतन, तो उन्नत जीवों में एक तीसरे किल्पत मनोघटक के उत्पन्न होने से चेतन कैसे होसकता है? मनोघटक भी तो अचेतन ही है, जब यहाँ सभी अवयवों में चेतनाका अभाव है, तो अवयवी में चेतना का भाव कहां से आसक्ता है? यदि कहो कि ( वह व्यापक गुएा रूप संकल्प ) चेतन है, तो फिर क्षुद्र जन्तुओं में अचेतन रूप में कैसे रह सक्ता है?

इस प्रकार के तर्क के सन्मुख न ठहरनेवाली कल्पनाओं से एकाणुवाद की स्थापना नहीं हो सकती। कललरस अथवा मनोरस जड़प्रकृति का कार्य न हुआ "भानुमती का पिटारा" हो गया कि जिसमें से सब कुछ (जड हो या चेतन) आवश्य-कतानुसार निकल सकता है। अतः संकल्प न मनोरस का व्यापक गुण है और न आकर्षण और विसर्जन से पैना होता है, किन्तु जीवात्मा की सज्ञान और स्वतन्त्रतापूर्ण किया है, जिसको जीवात्मा विचारपूर्वक जहां चाहता है,काम में लाना और ला सकता है। जीवात्मा की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार किये विना संकल्प का प्रश्न एकणुवाद से हल नहीं हो सकता। संकल्प के मनोरस के व्यापक गुण होने की सोलहवीं कल्पना है, जो हैकल को अनात्मवादी होने से करनी तड़ी।

मनोन्यापार मनुष्यादि समुन्तत जीनों के मनोन्यापार एक मान-सिक यन्त्र या करण द्वारा होते हैं। इस यंत्र के तीन मुख्य भाग हैं।

- (१) वाह्यकरण-(इन्द्रियाँ) जिनसे संवेदन होता है।
- (२) पोशियां—जिनसे गति होती है।
- (३) संवंदनसूत्र—जो इन दोनों के बीच मस्तिष्करूपी प्रधान करण के द्वारा सम्बन्ध स्थापित करते हैं। मनोव्यापार के साधन, इस आन्तरिक यन्त्र की उपमा, तार से दी जाया करती है। संवेदनसूत्र तार हैं, इन्द्रियाँ छोटे स्टेशन हैं, मस्तिष्क सदर स्टेशन हैं, गतिवाहक सूत्र संकर्प के आदेश को सूत्रकेन्द्र या मस्तिष्क बहिर्मुख द्वारा पेशियों तक पहुँचाते हैं, जिनके आकुंचन से अंगों में गित होती है। संवेदन वाहकसूत्र इन्द्रियों के द्वारा प्राप्त संवेदना को अन्तर्मुख गित से मस्तिष्क में पहुँचाते हैं। मस्तिष्क अन्तःकरण्यूष्ति मनोव्यापार केन्द्र मन्यमय होता है। इन सूत्र-प्रन्थियों के घटकसजीव द्रुच्य के सबसे समुन्नत अंग हैं। इनके द्वारा इन्द्रियों और पेशियों के धीच व्यापार सम्बन्ध तो चलता ही है, इसके अतिरिक्त भाव प्रह्ण, और विवेचन आदि अनेक मनोव्यापार होते हैं।

नोट-मनोट्यापार का उपर्युक्त विवरण जहाँ तक यान्त्रिक है निर्विवाद है। आत्मवादी और अनात्मवादी दोनों को एक जैसा स्वीकृत है। परन्तु उपर्युक्त तारघर और स्टेशन विना स्टेशन मास्टर के ही वर्णित हुआ है। स्टेशन मास्टर का स्थान रिक है, जिसकी आज्ञा से यह समस्त यान्त्रिक कार्य्य होता है! हैकल उत्तर दे सकता है कि संकल्प के आदेश से ये सब काम होते हैं अतः यही स्टेशन मास्टर है। परन्तु संकल्प तो अपनी सत्ता की दृष्टि से स्वयं जड़ अथवा यंत्रवत् है। संकल्प की डोरी के लिये हिलानेवाले की जरूरत है। यदि कहो कि संकल्प स्वयं अपनी डोरी हिलाता है, तो अय तक के सारे वर्णन में यह वात नहीं वतलाई गई कि "अमुक काम करना चाहिये अमुक नहीं" यह ज्ञान कहाँ से और किस प्रकार से संकल्प में आता है। मुख्य प्रश्न यही है जो पहले नोटों में भी वतलाया जा चुका है। इसका उत्तर हैकल के समस्त प्रन्थ के पढ़ जाने से भी नहीं मिलता।

चेतना एक प्रकार की अन्तर्दृष्टि है, वह दो प्रकार की वेतना होती है (१) अन्तर्मुख (२) यहिर्मुख । चेतना का क्षेत्र संकुचित होता है, उसमें हमारे इन्द्रियानुभव संस्कार और संकल्प, प्रतिविध्यित होते हैं। चेतना का परिज्ञान हमें चेतना के ही द्वारा हो सकता है। उसकी वैज्ञानिक परीचा में यही बड़ी भारी अङ्चन है। परीचक भी वही परीक्ष्य भी वही द्रष्टा अपना ही प्रतिविध्य अपनी अन्तः प्रकृति में डालकर निरोच्च अपना ही प्रतिविध्य अपनी अन्तः प्रकृति में डालकर निरोच्च में प्रवृत्त होता है अतः हमें दूसरों की चेतना का परीचात्मक वोध पूरा २ कभी नहीं हो सकता। चेतनासम्बन्धी दो प्रकार के बाद हैं (१) "सर्वोतिरिक्त" अथवा आत्मा का शरीर से भिन्न खतन्त्र सत्तावाला होना (२) शरीर धर्मवाद" अथवा शरीर के मेल का परिणाम। जड़ाहैतवाद दूसरे बाद का पोषक

। है चेतना का अधिप्टान मस्तिष्क के भूरे रंगवाले मन्जापटल का एक विशेष भाग है ।

नोट—चेतना के उपर्युक्त विवरणों के साथ ही हैकल का दार्शनिक (जड़ाद्वेत वाद, जहाँ तक उसका सम्बन्ध शरीर रचना से है, समाप्त होता है। हैकल का जड़ाद्वेतवाद का भारी भवन बनाने के वाद पता चला कि यह भवन निराधार है। इसकी बुनियाद कुछ नहीं, अपितु पृथिवी से चार इंच की ऊँचाई पर इस भवन की बुनियाद है जिससे यह ठहर नहीं सकता और इसका गिरता अनिवार्य है। इस सूत्र की व्याख्या यह है कि चेतना का विवरण देते हुए हैकल ने दो बातें स्वीकार की हैं:—

- (१) अपने से भिन्न प्रािययों की चेतना परीचात्मक बोध पूरा २ कभी नहीं हो सकता । क्ष
- (२) अपनी चेतना के सम्बन्ध में वह (हैकल) कहता है कि चेतना का परिज्ञान हमें चेतना के ही द्वारा हो सकता है। यही उसकी वैज्ञानिक परीज्ञा में बड़ी भारी अड़चन हैं †

जब न अन्यों की चेतना की परीचा हो सकती है और न अपनी चेतना की, तो फिर हमें चेतना का परीचात्मक

ळ (१) अंगरेजी भाषा क शब्द जो हैकल के जर्मन शब्दों के अनुवाद हैं, ये हैं:—

[&]quot;Thus we can never have a complete objective certainity of the consciousness of others.

[†] The only source of our knowledge of consciousness, is that faculty itself; that is the chief

वोध हो ही नहीं सकता, यही स्वीकार करने के बाद हैकल की इस शिचा का कि आत्मा (चेतना) शरीर के मेल का परिणाम है, क्या मृत्य शेष रह जाता है! आत्मवाद और अनात्म (जड़ाद्देत) वाद में अन्तर तो केवल इतना ही है कि प्रथमवाद आत्मा की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करता है, जब कि द्वितीयधाद उसे प्राणियों के शरीर के मेल का परिणाम बतलाता है। और इन दोनों वादों के निर्णय का मृलाधार आत्मा (चेतना) का परीचात्मक) बोध होना है। जड़ाद्वेतवाद का आचार्य्य (हैकल) स्वीकार करता है कि मनुत्य को (चेतना का) बोध नहीं हो सकता, तो बोध न होने पर भी (चेतना के सन्यन्ध में) किस प्रकार कोई सन्मित दी जा सकती है? ऐसी अवस्था में हैकल का यह कहना कि आत्मा (चेतना) शरीर के मेल का परिणाम है कल्पनामात्र है, और यह हैकल की सत्ररहवीं कल्पना है।



cause of the extraordinary difficulty of subjecting it to scientific research (Riddle of the Universe by Ernest Haeckel. P. 14 & 15.

## पाँचवाँ परिच्छोद ।

यद्यपि जवहमनेदेख लिया कि जीवन त्रहा है न प्राकृतिक तत्वों के मेल का परिग्णाम तो उचित रीति से जो परिग्णाम निकाला जा सकता है वह केवल यह कि जीव की स्वतंत्रसत्ताहै और वह प्रकृति और ब्रह्म दोनों से भिन्न वस्तु है तव भी कुन्नेक विचार उपस्थित किये जाते हैं जो जीव की स्वतंत्र सत्ता प्रमाणित करते हैं:— जव बाह्य और अन्तः करण सभी क्लारोकार्म या यहला विचार समाधी के द्वारा वेकार कर दिये जाते हैं तब भी प्राणियों के शरीर जीवित प्राणियों के सहश वने रहते हैं न घेकार होते न सड़ते गलते हैं - इस लिये किसी ऐसी सत्ता का शरीर में मौजूद रहना विवश होकर मानना पड़ता है जो इन्द्रियों से भिन्न हो और जिस की उपस्थित का यह फल होता है कि इन्द्रियों के वेकार होने पर भी शरीर सड़ने गलने से सुरिचत रहता है समाधिस्थ पुरुपों के अनेक उदाहरण अब भी मिलते हैं—महाराजा रंजीतसिंह का किया हुआ परीच्चण प्रसिद्ध ही है जिस में एक योगी ४० दिन तक समाधिस्थ रहा और एक सन्दूक के भीतर वन्द करके रक्खा गया था और जिसकी क्रंजी महाराज के कापाध्यत्त के पास रक्खी गई थी-यह परीचा अनेक श्रंगरेज पोलिटिकल एजेन्ट आदिकों की उपस्थित में की गई थी जिन में एक सिविल सरजन भी था और जिसने ४०वें दिन संदूक खुलने पर डाक्टरी जांच करके योगी का मुखा वतलाया था परन्तु थोडी ही देर में आवश्यक मालिश आदि करने के वाद वह योगी आंख खोल कर सब की देखने और बातें करने लगा।

ह्सरा विचार जय मनुष्य जागृत और स्वप्नावस्था में न होकर सुपुप्तावस्था (गाढ़ निद्रा) में होता है जिस अवस्था में मनादि सभी इन्द्रियां अचेत रहती हैं तो जागने पर सोनेवाला अनुभव करता है कि वह बहुत आराम से सोया यह अनुभव करने वाला ही आत्मा है।

तीसरा विचार शारीर वैद्यानिक वतलाते हैं कि मनुष्य का समस्त शरीर सात या वारह वर्ष के वाद विलक्षल नया हो जाता है कुछ भी पुराने परमाणु वाकी नहीं रहते परंतु मनुष्य का बुढ़ापे में भी लड़कपन की वातें याद रहती हैं—यह याद रखनेवाला, स्वीकार करना पड़ता है कि आत्मा ही है क्योंकि शारीरिक अवयव तो उस समय के वाकी नहीं।

भीया विचार "दुरवीन" या "खुद्वीन" के द्वारा देखने से दूर की चीज पास या छोटी वस्तु बड़ी दिखाई देती है—इन्द्रियों के ज्ञान की सीमा तो उत्तनी ही है जितना ज्ञान उन्हें उनके द्वारा प्राप्त होता है परन्तु मनुष्य सममता है कि वास्तव में दिखाई देनेवाली वस्तु न तो उतनी ही पास ही है और न उतनी वड़ी ही है जितनी दिखाई देती है—यह सममते वाला आत्मा ही है।

पांचवां विचार दो वालकों में जो एक ही परस्थिति में रहते और शिला पाते हैं एक योग्य वन जाता है और दूसरा अयोग्य रह जाता है, इसका कारण पूर्वजन्म के संस्कार वतलाये जाते हैं परन्तु पिछले संस्कार किस प्रकार नये शरीर में आ सक्ते हैं यदि कोई सत्ता उनको आश्रय देनेवाली न हो—इसी आश्रयदात्री सत्ता का नाम जीवात्मा है।

होने से मृत्यु के भय से महत रहता है परन्तु आत्मिक वल प्राप्त होने से मृत्यु के भय से प्रस्त रहता है परन्तु आत्मिक वल प्राप्त होने से मृतुष्य इस भय से रहित और निर्भी क हो जाता है। आत्मिकवल प्राप्त होने से क्यों मृतुष्य निर्भी क हो जाता है इसका कारण अगर आत्मा का शरीर में होना ही है—आत्मा अगर होने से मृत्यु के भय से स्वतन्त्र होता है और आत्मिकवल प्राप्त होने का भाव यह है कि आत्मा के ऊपर से प्रकृति के आवरण का दूर हो जाना—आवरण हटने से भय भी, जो उसी आवरण के साथ था, हट जाता है।

सातवां विचार मनुष्य जब केाई पाप कर्म करना चाहता है तो शरीर के भीतर से उस पाप कर्म के रोकनेवाली भेरणा उत्पन्न होती है जिसका अन्तः करण वृत्ति ( conscience ) कहते हैं—यह वृति भी आत्म—सत्ता का बोध कराती है।

पाठवां विचार मनुष्य अपने मस्तिष्क कें। स्वाध्याय में लगाता अथवा अन्य इन्द्रियों कें। अन्य किसी कार्य में नियुक्त करता है। मस्तिष्क या इन्द्रियों के थक जाने पर भी मनुष्य में उस काम (स्वाध्यायादि) के करने की इच्छा बनी रहती है। इन्द्रियों तो थक कर विराम चाहती हैं परन्तु भीतरी इच्छा उन्हें काम में लगाये रखनां चाहती है। यह भीतरी इच्छा उसी आत्मा की सत्ता की साची देती है जो ज्ञानष्टिह कें लिये इन्द्रियों कें। विश्राम नहीं लेने देती।

मवां विचार यह स्पष्ट है कि एकान्तवास से मानसिकोन्नति होती है । क्यों मानसिकोन्नति होती है ? इसका कारण

यह है, कि एकान्तवास में इन्द्रियों की दौड़ घूप करने का अवसर वहुत थोड़ा रह जाता है और इसलिये जो मीतरी राक्ति इन्द्रियों के काम में लगे रहने से निरंतर उनके साथ लगी रहती थी वह अब सब मीतर ही एकत्रित होती है। इसी का नाम मानसिक वल है। यह वल (शिक्त) निराधित नहीं रह सका। इसका आश्रयदाता आत्मा ही है जिसके स्वामाविक गुए। ज्ञान और प्रयत्न हैं।

शरीर जिन प्राकृतिक अणुओं से बना है, विज्ञान ने प्रमाणित कर दिया है कि वे नष्ट नहीं होते उनकी केवल अवस्था परिवर्तन होती रहती है। जब आत्मा की अपेचा बहुत स्थूल प्रकृति ही अवनश्वर है, तो आत्मा के अमर होने में सन्देह ही क्या हो सक्ता है। इसी लिये उपनिषदों और गीता आदि में जीवात्मा के अमर कहा गया है।

न्यारहवां विवार नित्य होने से जीव की अनेकवार भिन्न २ योनियों में उत्पन्न होना पड़ता है। इंस पर पुनर्जन्म के विरोधी आक्षेप करते हैं कि पिछले जन्म की

छन जायते भ्रियतेचा विपश्चित्रायं कुतश्चित्र वसूव कश्चित्। श्रजो नित्यः शाश्वतोऽयं पुराखो न हन्यते हन्यमाने शरीरे॥ कठोपनिपद ३।१८

अनुवाद-जीवात्मा न उत्पन्न होता न मरता न वह किसी से उत्पन्न हुआ न उससे कोई उत्पन्न होता वह अजन्मा, नित्य,सनातन और अनादि है शरीर के मारे जाने से नहीं मरता। वात याद । क्यों नहीं रहती ? वेशक याद नहीं रहती, परन्तु अभ्यास करने से याद आसकी है। मनुष्य जब एक शरीर के। छोड़ता है तो उसके सब संस्कारादि और पिछले कार्यों की स्मृति चित्त में मूलाधार के आश्रित होकर आत्मा के साथ दूसरे शरीर में चली जाती हैं—कुंडलिनी के जागृत करने से, जिसका सम्बन्ध मूलाधार से है, पिछले जन्म की वात अभ्यास करनेवाले पर प्रकट होजाती है। इसलिये यह आक्षेप युथाहै। अनेक गपनोध वालकों का भी गपनुभव में गपाया है कि पिछले जन्म की स्मृति रहती है।

ये कितपय विचार यहाँ रक्खे गये हैं। इन और ऐसे ही अन्य अनेक विचारों पर दृष्टिपात करने से आत्मा की खतन्त्र सत्ता और उस के नित्यत्व में कुछ भी सन्देह नहीं रहता। अस्तु। इस प्रकरण की समाप्त करके आत्मा से संबंधित कुछेक और भी वातें हैं उनका अव उल्लेख किया जाता है, परंतु उनका उल्लेख करने से पूर्व एक वात का यहाँ, इसी प्रकरण के साथ स्पस्टीकरण कर देना कदाचित् उचित होगा कुछेक सज्जन, जब उन्हें आत्मा की सत्ता मानने के लिये विवश होना पड़ता है, तो वह प्रश्न करते हैं कि आत्मा को सूक्ष्म से सूक्ष्म प्राकृतिक अवयवी (बुद्धि और मनादि) से किस प्रकार सम्बन्ध जुड़ा हुआ कल्पना किया जा सक्ता है जिससे आत्मा उनसे काम ले सके। ऐसा प्रश्न करने वाले चाहते हैं कि उन्हें झान तंतुओं के सहश कोई संबंध आत्मा और प्रकृति के मध्यवन्ती वतला दिया जावे परन्तु वे एक वात है जिस पर ध्यान नहीं देते और वह यह है कि आत्मा तो अप्राकृतिक

है परन्तु बुद्धि आदि प्राकृतिक हैं। ऐसी अवस्था से उनकी किसी प्राकृतिक सम्बन्ध के खोज की इच्छा दुरिच्छामात्र है। आहोप का खत्तर यह है कि आत्मा अपनी शक्तियों ज्ञान-प्रयत्न में अप्राकृतिक होने से ऐसी असाधारणता रखता है जो प्राकृतिक करतुओं में नहीं पाई जाती और उन्हीं शक्तियों के अनुभव से बुद्धि मनादि को प्रभावित करके उनसे यथेष्ट काम लेता है। इस करपना में कोई वैज्ञानिक आपित्त नहीं उठाई जा सकती क्योंकि विज्ञान प्रकृति से सम्बन्धित विद्या है और आत्मा अप्राकृतिक होने से उसके अन्वेपण की सीमा से वाहर है।



# चौथा ग्रध्याय

## पहिला परिच्छेद

----

#### श्रात्ममम्बन्धी विविध विषय ।

प्रो० हैकल ने रोवर्ठ मेयर (Robert Mayer) के आविष्ठत "प्रकृति स्थिति नियम" और लाव-प्रियर (Lovoisier) के अन्वेपित "शक्ति-स्थित नियम" होनों को मिला कर उसका नाम "द्रुव्य नियम" रक्का यही "द्रुव्य-नियम" हैकल के मतानुसार समस्त जड़ और चेतन जगत का अभिन्निमित्तोपादान कारण है। सांख्याचार्य्य कपिल मुनि ने जगत् में दो सत्तायें देखीं थीं, पुरुष और प्रकृति। उनकी सम्मित में उन्हीं दो की सत्ता से समस्त जगत् बनता और काम करता है। इन दोनों सत्ताओं को महामुनि कपिल ने नित्य वतलाया था, सांख्य दर्शन के प्रचलित होने के बाद तीन प्रकार से तीन भागों में होकर कपिल का दर्शन प्रचलित हुआ।

(१) पहले समुदाय में तो वे ही पुरुष हैं जो सांख्य के आदर्शानुसार पुरुष और प्रकृति दोनों को नित्य जानते और मानते रहे।

ę

- (२) दूसरे समुदाय में वे पुरुष हुए जिन्होंने प्रकृति की उपेचा करके केवल पुरुष की एक सत्ता को नित्य ठहराया और पुरुष ही का समस्त जगत का अभिन्निमत्तोपादान कारण वतलाया, गोहपादाचार्य्य और शंकराचार्य्य प्रभृति तथा कतिपय पश्चिमी दार्शनिक इसी पन्न के पोषक थे।
- (३) तीसरे समुदाय में वे पुरुप हुये जिन्होंने पुरुप की अबहेलना करके केवल प्रकृति ही को नित्य ठहराया और उसीको समस्त चेतन और अड़ जगत् का अभिन्निमित्तोपादान कारण माना। प्रो० हैकल इसी तीसरे समुदाय के अनुयायी हैं, प्रोफेसर हैकल का यही एक द्रव्यवाद है जिसके वह प्रचारक थे, हैकल ने इस एक द्रव्य (प्रकृति) को नित्य माना है और द्रव्य और शक्ति दोनों को उसका गुण ठहराकर वतलाया है कि यह द्रव्य अनादिकाल से काम कर रहा है जीवन से मृत्यु, विकास से हास उसमें समय समय पर हुये परिणामों के फल हैं।

या खुवाद को समीका इस पर थोड़ा विचार करता होगा । हैकल का एक द्रव्य, प्रकृति और शक्ति दोनों का संघात है,देखना यह है, कि प्रकृति और शक्ति की सीमार्ये क्या हैं, और उनकी स्थितियों के तास्पर्य क्या हैं।

पहले "प्रकृति-स्थित" हीं को लीजिये। प्रकृति स्थिति का तात्पर्य यह है कि भौतिक, रासायिक अथवा यान्त्रिक किसी भी व्यवहार में प्रकृति के अणुतील के हिसाब से जिस मात्रा में काम में आते हैं वह मात्रा (तोल के हिसाब से) ज्यों की त्यों बनी रहती है, न्यूनाधिक नहीं होती, रूप परिवर्तन अवश्य हो जाया करता है। वैज्ञानिक दृष्टि से यही

शक्ति स्थित का तात्पर्य है । प्राकृतिक अणुओं के सम्बन्ध में जो नई २ खोजें हुई हैं, उनसे प्रकट होता है कि परमाणु प्रकृति क़ां सव से अधिकः सूक्ष्मांश नहीं है, जैसा कि अव, तक वैज्ञानिक सममते थे। बह विद्युत्कर्णों का समुदाय हैं। जनके भीतर एक केन्द्र होता है और विद्युत्करण उसके चारों, ओर उसी प्रकार नियमपूर्वक परिश्रमण करते हैं, ज़िस प्रकार पृथिवी श्रादि प्रद सूर्य्य के चारों ओर घूमते हैं। सर अलिवर लाज का कथन हैं कि सूर्य्यमग्डल के अत्यन्त सूक्ष्यरूप परमाणु हैं, उनके भीतर समस्त कार्य्य उसी प्रकार होते हैं, जिस प्रकार सूर्य्यमण्डल के अन्तर्गत । क्षनवीन खोजों में प्रकृति दो भागों में विभक्त हुई हैं—ज्यक्त अव्यक्त । व्यक्त प्रश्नुति का सबसे अधिक सूक्ष्म अंश विद्युतकर्गा † हैं परन्तु श्रोक्षेसर वौटमली विद्यु-त्करण को भी आकाश (Ether) का परिग्राम सममते हैं ‡। परन्तु इस आकाश के सम्बन्ध में वैज्ञानिकों को थोड़ा ज्ञान 'है, इस वात को ख़ुले तौर से वैज्ञानिक स्वीकार करते हैं। § कल तक जो द्रव्य मौलिक सममे जाते थे, और जिनकी संख्या लगभग ८० के पहुँच चुकी थी, अब वह सब विद्युत्करा का समुदाय समभे जाने लगे हैं। वैज्ञानिकों का कथन है कि हाइ-ब्रोजन के एक परमाणु का एक हजारवाँ माग नियुत्कण की मात्रा

^{*} Science and Religion by Seven men of Science P. 18.

[†] Do. P 76. ‡ Do. P. 63.

[§] Evolution of Matter by Gustave Le Bon,

सममी जाती है परन्तु अब विद्युत्करण बाद भी बदलता दिखलाई देता है—सरं आलिवरलाज ने हाल में अपने एक व्याख्यान में कहा है कि अब तक सममा जाता था कि विद्युत्करण से प्रकाश उत्पन्न होता यापरन्तु अव माछ्म यह होता है कि प्रकाश से विद्युत्कर्ण उत्पन्न होते हैं और इस प्रकार अग्नि हीं प्रकृति का आदिम मूल वत्त्व प्रतीत होता है ( Vide the times Educational Supplement quoted in the Vedic Magazine for October 1923.) इस प्रकार न्यक्त प्रकृति, जिसको ''कपिल'' ने ( ज्यक्तः) ''विकृति'' नाम दिया था, प्रचलित विज्ञान में कतिपय श्रेणियों में विभक्त हैं, सबसे सूक्ष्म भाग आकाश (ईथर) है, आकाश से विद्युत्कण, विद्युत्कण से परमाणु, परमाणु से अणु और अणुओं से पञ्चभूतों की रचना होती है। अभी अचलित विज्ञान ने प्रकृति के सम्बन्ध में उतना ज्ञान भी प्राप्त नहीं किया है। जितने का वर्णन कपिल सहस्रों वर्ष पूर्व कर चुका है। वह अव्यक्त प्रकृति को अभी कुछ नहीं जॉनता, उसे अभी पञ्चतन्मात्रा, इन्द्रिय, मन, अहंकार और महत्तत्व का ज्ञान प्राप्त करना शेप है।

गति यक्तिस्थिति अस्तु प्रकृति की वात हुई, अब गति शक्ति पर विचार आवश्यक है:—

प्रकाश ताप, ध्वानि, भ्रमण, कम्पन, लचदार श्राकर्षण, श्राकर्षण पार्थक्य, विद्युत्, प्रवाह, रासायनिक स्नेहाकर्षण

^{*} Beyond the atom by Prof. Cox.

शाक्तियां, गतिशक्ति में समाविष्ट समभी जाती है क्ष वैज्ञानिकों में से एक ने यह प्रश्न उठाया या कि क्या जीवन गति शक्ति के अन्तर्गत है। लाज का उत्तर है कि कदापि नहीं उनके शब्द ये हैं " I should give the answer decidedly No "क अभी कुछ पूर्व जब तक गति शक्ति में ताप सम्मिलित नहीं सममा जाता था "गति-शक्ति" की सीमा ताप शून्य ही थी। संभव है इसी ताप की भांति किसी और शक्ति का ज्ञान वैज्ञानिकों को हो जावे अथवा क्लिप्ट कल्पना ही के तौर पर कल्पना कर लीजिये कि जीवन भी गतिशक्ति के छांतर्गत समभा जाने लगा, तो ऐसी अवस्था में गतिशक्ति का ज्ञान भी प्रकृति की भाति अभी तक अधूरा ही है, ऐसी अवस्था में हैकल का इन दोनों शक्तियों को पूर्ण समम कर उन्हें मिला मिला कर एक द्रव्य बाद का नया पंथ खड़ा करना और उसे नित्य ठहराना वैज्ञानिक दृष्टि से कहाँ तक उचित और युक्ति-युक्त समिमा जा सकता है, इसका अनुमान इसी एक उदाहरण से किया जा सकता है कि प्रोफेसर वौटमलीं ने उसे (हैकल को) असामयिक ( out of date ) कहा है॥ । ...

प्रकृति श्रीर शक्ति से यह भूल करते हैं कि इस शक्ति में,अधिष्टा 
^{*}Tife and the After by Sir Oliver Lodge p. 11.

† Life and the After by Sir Oliver Lodge p. 11.

|| Science and Religion by Seven men of Science p. 36.

होने की संभावना है। सर आलिवरलाज का कथन है 🕸 कि गति-शक्ति का इस विषय से कुछ भी संबन्ध नहीं है । गति शक्ति का सम्बन्ध केवल मात्राः है । ''जीवन'' प्रकृति और गतिशक्ति की सीमा में नहीं है और इसी लिये विज्ञान को उसका कुछ ज्ञान भी नहीं है 🕆 ् इसी प्रश्न के उत्तर में कि जीवन का ज्ञान विज्ञान की है या तहीं, सर आलिवर लाज कहते हैं कि विज्ञान का उत्तर वही है ह्यू बोइस, रेमीड ( Du. Bois Raymoud ) ने दिया था कि "हम कुछ नहीं जानते" (Ignoramous) परंतु रेमीड का अगला वाक्य कि "हम कभी जानेंगे भी नहीं" (lgnorabimous ) स्वीकार करने योग्य नहीं है ! यह वात स्वयं है कल को भी स्वीकार है कि जीवन विज्ञान का विपय नहीं है. फिर भी उसने विज्ञान ही के नाम से उसके प्रकृति जन्य होने कें सिद्ध करने का साहस किया है। उसके शब्द ये हैं— 'The freedom of the will is not an object Scientific inquiry at ale § अर्थीत् इच्छा critical

[#] Life & Matter by Sir Oliver Lodge p. 11 & 12 लाज महोदय के शब्द वे हैं:—"Really it has nothing to say on these topics, it relates to amount alone."

[†] बहाति और जीवन के सम्बन्ध में एक मनोरंजक प्रश्नो-सर नीचे दिया जाता है:—

[&]quot;What is matter? No mind. What is mind? No matter."

[‡] Life and matter by Sir O. Lodge P. 12.

[§] Riddle of the Universe by Earnest Haeckle P. 11.

शक्ति (जीव) की स्वतंत्रता, कदापि विवेचनात्मक वैशानिक परीचा का विषय नहीं है" जब किसी विषय के लिये कहा जाता है कि विज्ञान की सीमा में है या नहीं तो स्वामाविक, रीति से यह प्रश्न उठता है कि विज्ञान की सीमा क्या है ?

पिज्ञानको सोमा सर आलिवर इस प्रश्न का यह उत्तर देते हैं कि "दृश्य वस्तुओं का प्रकटीकरण ही विज्ञान का आधार है परन्तु वह (प्रकटीकरण) प्रकृति और गतिशक्ति की सीमा में रहते हुये करना चाहिये।" और यह भी कि "विज्ञान का काम केवल यह है कि जो कुछ हुआ है उसे वतलाये। निषेध करना उसका काम नहीं है" क्ष

डिक्त्रान्तियों में विज्ञान को व्यवस्थित ज्ञान (Systematized knowledge) कहा जाता है। इन्सले के मतानुसार कृतपरिचय और व्यवस्थित विवेक का नाम (Trained and-Organized common sense) विज्ञान है। प्रोफ्रेसर जेम्ज आर्थर की सम्मति है कि विज्ञान का मुख्योदेश्य यह है कि ज्ञातन्य जगन् का संनिप्त विवरण देवे। जगन् में घटित घटनाओं से जानकारी प्राप्त करके अन्वेषक उन्हें क्रमबद्ध करता है, और उनमें सामान्य निर्देशक (Common denominator) का पता लग जाता है और फिर उन घटनाओं के घटित होने की अवस्थाओं पर विचार करके उन्हें "यथासंभव मुगम रीति से प्रकट करके उनसे सामान्य नियमों की स्थापना करता है और अन्त को उन्हीं का

[†] Life and matter by Sir. 0. Lodge p. 31-32.

नाम प्राकृतिक नियम रखता है। क्ष इस सब का परिणाम "बौट-मली" की सम्मति के अनुसार यह है कि विज्ञान निर्देशक नियमों का नाम है। विज्ञान हमको "कैसे" का उत्तर देता है "क्यों" का नहीं, अर्थात् जगत् की किसी घटना के सम्बन्ध में यह ज्ञान देगा कि किस प्रकार यह घटित हुई। यह क्यों घटित हुई, इसका उत्तर देना विज्ञान की सीमा से वाहर है—क्यों का उत्तर देना "मजहव" का काम है। लाज, हक्सले, और वौटमली सब की सम्मतियों को एकत्र करने से विज्ञान की सीमा यह निर्धारित होती है कि "वह अपने को प्रकृति और गतिशक्ति की सीमा में रखते हुये विश्व में घटित घटनाओं को वतला देने कि किस नियम. से और किस प्रकार से घटित हुई।"

हेकल का एक द्रव्यवाद अय विज्ञान की इसी निश्चित सीमा के वाहर है। या प्राप्त की ना स्थान रखता है अथवा सर्वथा इस सीमा के वाहर है। हैकल ने अपने वाद के प्रकाश में कुछेक सिद्धान्त स्थिर किये हैं। वे ये हैं:—! (१) यह जगत नित्य और असीम है। (२) जगत का द्रव्य (वही हैकल का एक द्रव्य) अपने दो गुर्गों प्रकृति और गतिशक्ति के साथ नित्य है और अनादि काल से गति में हैं। (३) यह गति अरबंदरां कम के साथ असीम काल से काम कर रही है। सामयिक परिनर्वन (जीवन, मरण, विकास हास) इसके द्वारा हुआं करते हैं।

^{*} Sceince and Religion by Seven Men of Sceince p. 60,

[†] Riddle of Universe by Ernest Hackle, p. 11

(·४) समस्त प्राणी अप्राणी जो विश्व में फैले हुये हैं, सभी एक द्रव्यवाद से शासित और उसी के अधीन हैं।

(५) हमारा सूर्व्य असंख्य नष्ट होने वाले पिएडों में से एक है और हमारी पृथ्वी भी ऐसे ही छोटे छोटे पिंडों (नप्ट होनेवालों में से है, जो सूर्व्य के चारों ओर परिश्रमण करते हैं। (६) हमारी पृथ्वी चिरकाल तक ठंढी होती रही थी तब उस पर जल का प्रादुर्भीन हुआ। (७) एक प्रकार के मूल जीव से क्रमशः असंख्य योनियों के उत्पन्न होने में करोड़ों वर्प लगे हैं। (८) इस जीवोत्पत्ति परम्परा के पिछले खेवे में जितने जीव जरपन्न हुये, रीढवाले प्राणी गुर्णोत्कर्प द्वारा सब से वढ़ गये। (९) इन गढवाले प्राणियों की सब से प्रधान शाखा दूध पिंलाने वाले जीव थलचरों और सरीसृपों से अत्यन्न हुये । (१०) इन द्धां पिलाने वाले जीवों में सब से उन्नत और पूर्णता प्राप्त कि पुरुप (Ord rof primates, ) जो लगभग ३० लाख वर्ष के हुये होंगे, कुछ जरायुज जंतुओं से उत्पन्न हुये। (.११) इस कि पुरुप शाखा का सब से नया और पूर्ण कल्ला मनुष्य है जो कई लाख वर्प हुये कुछ वनमानसों से निकला था। हैकल ने इन नियमों का वर्णन करते हुये रेमींड के जगत सम्बन्धी सात प्रश्नों अ में से द

क्ष इमिल डयू, वाइस,रेमोंड(Emil du Bois Raymond)
ने १८६० ६० में वरिलन में एक ब्याख्यान दिया था और उसी
में इन सात प्रश्नों को उठाया था। इनमें से उसने १, २ और ५
को हल करने के अयोग्य ठहराया था, शेष में से ३, ४ और ६
को सममा था कि इनका हल होना सम्मव है पर अर्यन्त कृष्टि

का हल अपने एक द्रव्यवाद से वतलाया है। वे सात प्रश्न ये थे:— (१) द्रव्य और शक्ति का वास्तविक तत्व। (२) गिति का मूल कारण। (३) जीवन का मूल कारण। (४) सृष्टि का इस कौशल के साथ कम विधान। (५) संवेदना और चेतना का मूल कारण। (६) विचार और इससे सम्बद्ध वाणी की शक्ति। (७) इच्छा का स्वातंत्र्य। एक द्रव्यवाद के उपर्युक्त ७ प्रश्नों में से ६ का हल उस (हैकल) ने अपने एक द्रव्य से वतलाते हुये ईश्वर और जीव की स्वतन्त्र सत्ता से इन्कार किया है और चेतना की उत्पत्ति जड़ प्रकृति से संग्रव सममी है।

अब देखना यह है कि हैकल का बाद कहां तक विज्ञान की सीमा में हैं। यह स्पष्ट है कि किन्हीं मी बस्तुओं का नित्यत्व विज्ञान की परीचा का विपय नहीं हो सकता, इसी लिये उसके प्रारम्भिक नियम विज्ञान की सीमा से बाहर हैं। अन्त के नियम विकासवाद के अन्तर्गत हैं। विकासवाद अब तक केवल ''बाद'' है और रहेगा भी बाद हो। वैज्ञानिक नियम नहीं वन सकता, क्योंकि करोड़ों वर्ष पहले की बात का केवल अनुमान ही किया जा सकता है। उनकी विवेचनात्मक वैज्ञानिक परीचा असंभव हैं। है केल ने अपने प्रारम्भिक नियमों के ही आधार पर ईश्वर और जीव की स्ततन्त्रता से इन्कार किया है। प्रारम्भिक नियम विज्ञान की सीमा से बाहर है, इस लिये ईरवर और जीव की सत्ता का निषेध भी विज्ञान का न विषय हो सकता है, क्योंकि प्रकृति और गति

नता के साथ। ७ वें और अन्तिम प्रश्न को मी इस के अयोग्य उद्देशीया था।

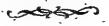
शक्ति दोनों की सीमा से बाहर है, और न उसकी सीमा में आ सकता है, क्योंकि वस्तुओं का निषेध भी विज्ञान का विषय नहीं हो सकता है, जैसे कि पहले कहा जा चुका है। अत: यह स्पष्ट हैं कि हैकल का एक द्रव्यवाद और उसी के सिलसिले में ईश्वर और जीव की सत्तां का निपेध दोनों विज्ञान की सीमा से बाहर है। इनको हम हैकल के केवल दार्शनिक विचार कह सकते हैं। ंदर्शन और विज्ञान में अन्तर क्या है ? 😂 दर्धन और विज्ञान में " किसी घटना को स्वीकार करने से पूर्व क्या जन्तर है। विज्ञान कम पूर्वक एक परीचा के वाट् इंसरी परीका करता हुआ उसकी हर्दता की जांच और पुनः जांच करता है, और इस प्रकार परीचित और निश्चित घटनाओं को ही स्वीकार करता है। परन्तु "दर्शन" की अवस्था इससे भिन्न है। दर्शन परीचित घटनाओं की पहुँचं से वाहर ऋपट लगाता है और इस प्रकार भापट लगाकर की हुई कर्स्पनाओं के ठीक सिद्ध करने के लिये पीछे से घटनाओं की खोज करता है" क्ष्इस अन्तर पर दृष्टि डालते हुए कोई भी हैकल के उपर्युक्तवार और कल्पनाओं को वैज्ञानिक नहीं कह सकका, हां वे दार्शनिक अवश्य कही जा सकती है।

Materialism by Darab Dinsha Kanga Mg. P. 24.

# दूसरा परिच्छेद

एक विषय और भी ध्यान देने योग्य है । और में होते हैं वह यह है कि जब हम कहते हैं कि कललरस में उन गुणों के होने की कल्पना नहीं की जा सकती, जो उसके उपादान में नहीं हैं, तो इस पर कहा जा सकता है कि अणुओं में नहीं हैं और इसके समर्थन में घड़ी और सूर्य्य के उदाहरण दिये जाते हैं। हम इन उदाहरणों पर एक दृष्टि डालना

बड़ी का उदाहरण नहां जाता है कि घड़ी में चलने की और समय वतलाने की योग्यता सामृहिक रूपहीं में है। उसके निर्माता अवयव इन गुणों से शून्य हैं। प्रथम तो घड़ी के समस्त पुरजों में जो कंपनशील अणुओं से बने हैं, कंपन (या गित) रहती है, परन्तु असली बात जिसके विपच में यह उदाहरण दिया जाता है, यह है कि घड़ी के पुरजो भी चेतनाशून्य (जड़-शान रिहत) हैं, और इसी लिये उनसे बनी हुई (सामृहिक रूप में) घड़ी भी चेतनाशून्य और ज्ञान रहित है। एक सज्ञान पुरुप जानता है कि इस समय घड़ी में क्या बजा है, परन्तु इस (बजने) का ज्ञान न घड़ी के पुरजों को है, न सामृहिक रूप से घड़ी को। विपम हैं। अच्छा दूसरा उदाहरण लीकिये। कहा जाता है कि सूर्य के उपादान तो सूक्ष्म हैं, सूर्य का उदाहरण परन्तु सूर्य वृहदाकार वाला है, और उसके इस गृहदाकार वाले होने ही का यह परिणाम है कि वह स्वयं प्रकाशक है, और उसमें सदैव प्रकाश बना रहता है । किस प्रकार प्रकाश उसमें बना रहता है, इसके सम्बन्ध में बादी कहता है कि उसके आकर्षक आकुञ्चक और भूकंपिक अधिगमन से ताप इतनी मात्रां में उत्पन्न हो जाता और होता रहता है, कि जो चिरकाल तक स्थित रहता है और उसके प्रकाश का हेतु हो जाता है। यह उदा हरण भी विषम है। प्रथम तो सूर्य्य जिन अणुओं से बना है, चनमें हैंड्रोजन के अणु बहुतायत से होते हैं । उसके सिवा सूर्य्य में यदि सामृहिक रीति से प्रकाश चिरकाल तक रहता है, तो कौन कह सकता है कि हैड़ोजन के अणु कभी तापशूत्य हो जाते हैं। परन्तु यदि यह भी मान लिया जाने कि निर्माण-कर्ता अणुओं में जितनी प्रकाश की मात्रा है, सामूहिक रूप से आकर्षणादिक उत्पन्न हो जाने के कारण सूर्य्य का प्रकाश उस मात्रा से बहुत कुछ बढ़ जाता है, तो इससे भी उस पत्त का समर्थन नहीं हुआ कि जड़ से चेतना उत्पन्न हो सकती है। ताप निर्माण अणुओं में है, वही ताप सूर्य्य में बढ़ी हुई मात्रा में हो जाता है । जिस श्रेगी की वस्तु (ताप) निर्माण-कर्ता अणुओं में रहती है, उसी श्रेणी की वस्तु ( ताप ) सूर्य्य में । उदाहरण तो ऐसा खोजना चाहियें कि तिससे जब उपादान द्वारा चेतना की उत्पत्ति श्रमाणित हो सके, परन्तु ऐसा उदाहरण मिल नहीं सकता।



## तीसंरा परिच्छेद।

मित्तिक स्वीर स्वारमा मित्तिक और चित्तक सम्बन्ध में यौरूप के मनीवैज्ञानिकों और दार्शनिकों में मतमेद हैं। एक दल कहता है कि मित्तिक और चित्त में सत्तामेद नहीं, ये दोनों पर्व्याय वाचक हैं, दूसरा दल कहता है कि मित्तिक जड़ और "माइरख" (आत्मा) का यन्त्र मात्र है। इस दलके अनुयायी "माइरख" को जीवात्मा कहते हैं। तीसरा विचार यह है कि मित्तिक और चित्त दोनों से पृथक आत्मा हैं और ये दोनों उसके यन्त्रमात्र हैं। जड़वादी नात्तिक जो आत्मा के स्वतंत्र सत्ता नहीं मानते पहले दो में एक न एक प्रकार का मत रखते हैं, परन्तु आत्मिकजगत अन्तिम वाद का समर्थक है। इसी जगह हम यह बना देना चाहते हैं कि मारतीय दर्शन और उपनिपद् इस विपय (शरीर के आन्तिरिक ज्यापार के सम्बन्ध ) में क्या शिक्षा देते हैं, जिससे विपय के तुलनात्मक ज्ञान प्राप्त होने में सुगमता हो।

श्रांतरिक व्यापार श्रीर जीवात्मा नित्य जेतन और स्वतन्त्र सत्ता वर्षन श्रीर वंगनिषद् वान् है रारीर उसे अपने गुर्खो ज्ञान और प्रयत्न को कियात्मक रूप देने के लिये

मिलता है।

श्वरीर के मेर शारीर के ३ मेद हैं [१] स्थूल शरीर जिससे हम सब वाह्य क्रियायें किया करते हैं, और जिसमें चक्षु आदि १० इन्द्रियों के गोलक अथवा करण हैं, (२) सूक्ष्म शरीर-यह अदृश्य शरीर प्रकृति के उन अंशों से वनता है, जो स्थूलमूतों के प्रादुर्भाव होने से पहले सत्रज और तमस् की साम्यावस्था रूप प्रकृति में विकार आने से उत्पन्न होते हैं। (देखो पुस्तक में किपल का मत) सूक्ष्म शरीर के १७ अवयव हैं, ५ ज्ञान इन्द्रियों की आन्तरिक शक्ति + ५ पास + ५ तन्मात्रां सूक्ष्मभूत + १ मन + १ सुद्धि। ये १७ द्रव्य मिलकर सूक्ष्म शरीर की निर्माण करते हैं। समस्त जगत सम्बन्धी आंतरिक क्रियाएँ इसी शरीर के अवयवों के द्वारा हुआ करती हैं। (३) कारण-शरीर यह कारणक्रम प्रकृति का ही वह अंश होता है, जो विकृत नहीं होता। यह शरीर ईश्वरोंपासना का साधन है, इसके विकास के परिस्तामही से मनुष्य योगी होता और समाधिस्थ होने की योग्यता प्राप्त करता है।

सहस गरीर की आत्मा की पूरिया बुद्धि के माध्यम से मनकी गर्ट प्रयाक्षी होती है, जो समस्त ज्ञान और कर्म इन्द्रियों का अधिष्ठाता है, मनकी पूरिया से समस्त इन्द्रियों का अधिष्ठाता है, मनकी पूरिया से समस्त इन्द्रियों आपना दे कार्य्य करती हैं। सहस्म शरीर के १० करण (५ ज्ञानेन्द्रिय + ५ उनके विषय सहस्म भूत ) मस्तिक में रहते हैं। ५ पाया समस्त शरीर में फैले हुए रहते हैं। श्वासोच्छ मास, भोजन का मेदे में पहुँचाना, रक्तप्रवाह आदि उनके कार्य्य हैं, जो निरन्तर होते रहते हैं। बुद्धि मस्तिक में, मन, चित और आत्मा शरीर के केन्द्र हृदयाकाश में रहते हैं। मृत्यु केवल स्थूल शरीर की होती है, सहस्म और कारण शरीर आत्मा के साथ मृत रारिर से निकल कर "यथा कर्म अथाश्रुतम्" दूसरी योनियों में भाया जाया करते हैं, और आत्मा के साथ बरावर उस समय तक हते हैं, जब तक जीव मुक्ति आप्त नहीं कर लेता न मुक्ति प्राप्त

करने पर इनका और जीवका वियोग होता है और उस समय ये शरीर वापिस जाकर प्रकृति के उन्हीं ऋशों में मिल जाते हैं, जहां से आए थे।

जरमनी के वैज्ञानिक "पाल क्लैशजिक" (Paul इन्द्रियों के व्यापार Flechsigof Leipzig) ने वतलाया कि मस्ति-एक के भूरे मज्ञाक्षेत्र (rey matter or correx of the brain) इन्द्रियानुभव के चार अधिष्ठान या भीतरी गोजक हैं, जो इन्द्रिय-संबदना को प्रहण करते हैं, उसने उनका इस प्रकार विवरण दिया कि:—

- (१) स्परीज्ञान का गोलक मस्तिष्क के खड़े लोथड़े में। The sphere of touch in the vertical lobe.
- (२) घाएका गोलक सामने के लोथड़े में (the Sphere of Smellin the frontal lobe.
- (३) दृष्टिका गोलक पिछले लोथड़े में ( The Sphere of Sight in the occipital lobe.
- (४) अवस्य का गोलक कनपटी के लोथड़े में (The Sphere of hearing in the temporal lobe ) और यह भी वतलाया कि इन चारों भीतरी इन्द्रिय गोलकों के वीच में विचार के गोलक (Thought centres or centres of association, the real organs of mental life) हैं, जिनके द्वारा भावों की योजना और विचार सावि जटिल मानसिक ज्यापार होते हैं। इस पर ज़ड़ाद्वैतवादियों की पूसन्नता का पारावार नहीं रहा, और इन महानुभावों ने समम लिया कि अव जीवारमा का काम इनसे चल गया और उसकी ख़तन्त्रसत्ता न होने का

एक पुष्ट प्रमाण इनके हाथ जा गया, परन्तु उनको यह ज्ञान न था कि ये चार इन्द्रियों के गोलक तो सूक्ष्म शरीर ही के अवयव हैं, जिन्हें सूक्ष्म इन्द्रिय कहते हैं और वे चार विचार के गोलक अन्तः करण चतुष्टय ( मन, युद्धि, चित्त अहंकार ) हैं और ये सव पूछितिक और चेतना शून्य हैं और आत्मा के बौजार मात्र हैं।

### चौथा परिच्छेद ।

होजानिक भो जीव यह वात आत्मवादियों के लिये और भी के प्राकृतिक ग्राधार सन्तोप की है कि अब सब बैज्ञानिक भी होने के समर्थं जीवातमा के प्राकृतिक आधारवाद को स्वीकार नहीं। नहीं करते। उनमें से अनेक ऐसे हैं जो स्पष्ट रीति से जीवातमा और परमात्मा की स्वतन्त्र सत्ता मानते हैं और बैज्ञानिक होने की स्थिति ही में ऐसा मानने के लिये अपने को विवश समकृते हैं। कुछेक के मत यहां दिखलाये जाते हैं:—

इनलेन्ड का प्रसिद्ध वैज्ञानिक न्यूटन अपने जगत् न्यूटन की सम्मति प्रसिद्ध पुस्तक "प्रिन्सिपया" (Principia) में, जिसमें उसने यह उपग्रह और सूर्योदि का विचार किया है लिखता है:—"समस्त यह प्राकृतिक जगत् ( जिसकी उसने गहरी अन्वेपणा की है ) सर्वज्ञ और सर्वशक्तिमान् जगत् के रचयिता की रचना है"।

सर आलिवरलाज मस्तिष्क को चित्तऔरआत्माका .सर श्रालिवरलाज करणमात्र समकते हैं, क्षडन्होंने स्पष्ट रीतिसे कहा

[#]Life and matter P. 53

है "भौतिक विज्ञान, अपनी अन्तिम सीमा पर पहुँचाया हुआ भी -यही उत्तर देता है कि उसके ज्ञान की सीमा में सन्त्रति आकाश ·( ईथर ) और शक्ति हैं और उनके सिवा अन्य वस्तुओं को वह कुछ नहीं जानता छै । लाज फिर एक जगह लिखते हैं कि प्रशृति में गंति शक्ति 'निर्वेधशील शक्ति के रूप में रहती है, और वह ( प्रकृति ) शक्ति के द्वारा उत्तेजित की जाती है, परन्त मार्ग प्रद-श्रीन और नियन्त्रण का गुण न तौ प्रकृति में है, और न गतिशक्ति गतिराक्ति न तो निदेशक सत्ता है और न उसमें निर्देशक उपरक्या है। उसमें "मात्रा" मात्र है। † फिर जीवन के सन्दन्ध में उनका कथन है कि ''मैंवाद के तौर से नहीं, किन्तु घटित घटना के तौर से अनुभव करता हूँ, कि स्वतः जीवन (आंत्मा) ही मार्ग-प्रदर्शक और नियन्त्रक साधन है, अर्थात् प्राणी और पौधे मात्र अनैन्द्रियक द्रव्यों को प्रदर्शित और प्रभावित करते और कर सक्ते हैं। ! प्राण शक्ति ( Vitality ) के सम्बन्ध में उनका कथन है कि जीवन ( आत्मा ) और प्रकृति ( शरीर ) के मध्यवर्ती, सम्बन्ध का नाम प्राण, प्राणशक्ति अथवा जीवत्व है, और इस प्रकार यह प्राग्णशक्तिप्रकृति के अन्तर्गत है । परन्तु जीवन शब्द स्वयं जीवात्मा के लिये चरितार्थ होता है, और आत्मा ही इस मध्यवर्ती सम्बन्धं (प्राण्) को प्रकृति के साथ जोड़ता है है फिर

^{*} Do P. 51

Tife and Matter P. 50

Do P. 66.

[§] Do P. 68.

Ī

जीव के संसतन्त्र परतन्त्र होने के सम्बन्ध में लाज कहते हैं कि "हम स्वनन्त्र हैं और परतन्त्र भी हैं। जहांतक हमारा सम्बन्ध निकटस्थ होय और समीपस्थ परिस्थिति से है, वहां तक क्रियात्मक उद्देश्यों के लिये हम स्वतन्त्र हैं और उनके उपस्थित किये हुये उद्देश्यों 'में से जिसे चाहें हम अपने लिये पसन्द कर सकते हैं; परन्तु विश्व का एक भाग होने की स्थिति से हमें नियम और व्यवस्था की मर्थ्यादा में रहना पड़ता है, यही हमारी परतन्त्रता है। †

लाज का यह "स्वातन्त्र्यवाद" वैदिक कर्म फलवाद का रूपान्तर मात्र हैं। वैदिक कर्मवाद का सार यह है कि प्राणी कर्म करने में खतंत्र परंतु फल भोगने में नियम और व्यवस्था के आधीन है लाज का भी स्वातंत्र्यवाद यही वतलाता है। अस्तु हमने देख लिया कि सर आलिवर लाज एक उच्च वैशानिक होने की स्थित से किस प्रकार हैकल के जड़ाद्वेतवाद के विपत्ती और उसके विकद आत्मवाद के समर्थक हैं। \$

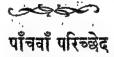
^{*} जीवातमा की स्वतन्त्र सत्ता, उसका पूर्वजन्म बालकों को विशेष रीति से और कभी कभी युवकों का भी पूर्वजन्म की स्मृति का रहना, एक दूसरे स्थान पर सर आलिवर लाजने प्रमाणित किया है। ( Reason and Belief by Sir Oliver Lodge p. 66)

[†] Life and matter P. 86.

[‡] जी, बी. शा (G; B. Shaw), वर्गसन (Bergson) श्रीर लगभग शाभ्रे प्रायुविद्या के विद्वान् (Vitalist Bialogist)

जान स्टुअर्ट मिल भी आत्मा की स्वतन्त्र सत्ता का समर्थक था। उसने स्पष्ट रीति से कहा है कि "हमारी आत्मशक्ति प्रकृति को प्रभावित कर कियाओं को कराती है। क्ष

प्रोफेसर टेट। प्रोफेसर टेट ( Prof. Tait ) ने हेकार्ट के प्रसिद्ध सिद्धान्त "में विचार करता हूं इस लिये में हूँ" ( Cogito ergo sum-I think therefore I am) का ही दूसरे शब्दों में समर्थन किया है। टेट का कथन है कि निर्वेषशीलता अथवा संरक्षकता ही ( आत्मा की ) वास्तविक सत्ता की कसौटी है। †



हाक्टर वालेस ने हैकल के अणुवादक का प्रवल विरोध किया है। आत्मा और परमात्मा को वे किस प्रकार जानते और मानते थे यह बतलाने से पूर्व उन्होंने जीवन की जो परिभाषा, की है पहले उसका हम उल्लेख करते हैं:—

श्लीर गर्भविद्या के पंडित (Embryologists) भी लाज से इस बात के स्वीकार करने में सहमत हैं कि, चेतना शरीर से पृथक और स्वतन्त्र वस्तु हैं (Religion of Sir O. Lodge) ... & Religion of Sir O. Lodge, p. 82.

लंक करें के Do.

p, 51, 1

डाक्टर डोक्लेन विलि (Dr. De BlainVille) जीवन क्या है १ की परिभाषानुसार जीवन एक संयोग वियोगात्मक निरन्तर द्विगुण आभ्यांतरिक गति का नाम है। परन्तु हुर्वट स्पेन्सर के मतानुसार आंतरिक सम्बन्धों का वहिरंग सम्बन्धों के साथ निरन्तर समायोग का नाम जीवन है डाक्टर घालेस ने इन दोनों परिभापाओं पर विचार करते हुये अपनी सन्मति दी है कि दोनों में से एक भी परिमापा अय⁸ व्यंजक और परिच्छेदक नहीं है, क्योंकि ये परिभाषायें सूर्य्य तथा अन्य बहों से भी, जो परिवर्तन होते रहते हैं, सम्बद्ध हो सकती हैं। उनकी सम्मति में इनकी अपेत्ता अरस्तू का किया हुआ जीवन लत्त्रण जीवन सत्ता से अधिक लागू होता है; और वह यह है:-- "जीवन, पालन, पोपण, वृद्धि और विनाश के संघात का नाम है"। परन्तु वालेस इसकी भी यथार्थ लच्चए नहीं सममते । उनका कथन है किये सवलचए केवल संगृहीत विचारों को प्रकट करतें हैं, वास्तविक चेतनामय जीवन की सत्ता पर प्रकाश नहीं डालते। उनका मत है कि जीवन का अंद्भुत और अलौकिकपन शरीर के अन्तर्गत है, जो जीवन को प्रादुर्भूत करता है। आवश्यक चिन्ह, जो उच्च प्राणियों के जीवन में पाये जाते हैं, ये हैं:-

(१) उनके समस्त राग्रेर अत्यन्त मिश्रित परन्तु अस्थिर प्राकृतिक अणुओं से पूर्ण हैं। उनमें से प्रत्येक अणु का विकास या हास निरन्तर जारी रहता है। काम के अयोग्य कण बाहर से आये नये कणों (अणुओं) से परिवर्तित होते रहते हैं। जो नये कण राग्रेर के भीतर इस प्रकार प्रविष्ट होतें हैं, उन पर यांत्रिक और रासायनिक क्रियायें होनी प्रारम्भ हो जाती हैं। इन क्रियाओं

का परिणाम यह होता है कि निकम्मे कण शरीर से वाहर निकलते रहते और उत्तम और काम के योग्य कण, शरीर का भाग वनकर भीतर और वाहर के समस्त पुराने कणों को पूर्ववत नया करते रहते हैं।

(२) उपर्युक्त कार्य्य कर सकते के उद्देश्य से समस्त शरीर जालीदार तन्तुओं से भराहुआ है जिनके द्वारा वायु और तरल पदार्थ शरीर के समस्त भागों तक पहुँचते हैं, और इस प्रकार शरीर के पालन पोपण सम्बन्धी भिन्न भिन्न कार्य्य होते रहते हैं। प्रोफेसर वर्डन सेएडर्सन के कथनानुसार जीवित शरीरों की जीवनरहित शरीरों की जपेना परिच्छेदक विशेषता यह है कि जीवित शरीरों के अवयव अपनी मर्यादा न छोड़ते हुये सदैव परिवर्तनशील रहते हैं और उन परिवर्तनों में जो विशेषता होती है वह यह कि इनके साथ और इनके परिणाम रूप से अनेक यांत्रिक कार्य्य होते रहते हैं। एक अविनित कार्यापार है। क्षजीवित शरीर का मुख्य और मौलिक कार्य्य, शक्ति ज्यापार है। क्षजीवित शरीर का मुख्य कार्य्य यह होता है कि शक्ति कामहण् करके उन्न संभवनीय अवस्था में इसका संमह रक्खे और सोद्योग होकर उसका ज्यय कियी करे।

(३) तीसरा चिन्ह, जो कदाचित् सब से विलच्छा और अद्भुत है, यह है कि जीवित प्राणियों में प्रस्तुत्पत्ति अथवा वृद्धि की शक्ति होती है। यह शक्ति "आत्मविभाग" के रूप में नीचे

What is life by E. G. Allen.

का श्रुष्ठ क्षुद्र जीवों में एक जाति है जिसके कीट अपने शरीर को दो मार्गों में विमक्त करलेते हैं और उनमें से मत्येक विभाग

योनियों में और प्रत्युत्पादक घटकों की शकल में उच योनियों में पाई जाती हैं। ये घटक यद्यपि प्रारंभिक अवस्था में भौतिक अथवा रासायनिक हेतुओं से अन्य योनियों के घटकों से अभिन्न से प्रतीत होते हैं, परन्तु उनमें एक ऐसी अलौकिक उत्पादक शक्ति होती है जिससे वे अपने ही अनुरूप प्रायी, जो रूप रंग आदि में उन्हीं के सहश होता है, उत्पन्न कर सकते हैं ‡। जीवन के इन चिन्हों और कार्यों पर विचार करते हुए "जीवन क्या है ?" इस प्रन का उत्तर, वालेस ने, इस प्रकार दिया है:—

"जीवन उस शक्ति का नाम है जो मुख्यतः वायु, जल, और उस तत्व से जो उनमें विलीन हैं, वनता है, और जो संगठित परन्तु अत्यन्त गृढ़ रचना है और नियत आकार और कार्य्य रखता है। आकार और कार्य्य, तरल पदार्थों और वायु के अभिसरण द्वारा विकास और हासकी नित्य अवस्था में सुरित्तत रहते हैं और अपने सहश पूत्युत्पित करते हुए शिद्यु, युवा और वृद्धि अवस्था को प्राप्त होते हुए मरकर उपादान भूतों में विलीन हो जाते हैं, और इस पूकार निरन्तर अपने सहश व्यक्ति बनाते रहते हैं और जब तक बाह्य स्थित से उनका बचा रहना सन्भव है, वे सन्भवनीय (Potential) अमरत्व को रखते पूतीत होते हैं " ये जीवन के लन्नण

उसी कीट की खंद्रश एक नया कीट वन जाता है। इस कार्य-प्रणाली को जीवन विद्या ( Biology-) की परिभाषानुसार "आतम विभाग" ( Fissior, process of self division ) कहते हैं।

[‡] man's place in nature p. 15 to 158;

जंगम और स्थावर दोनों पर घटित होते हैं"क

पश्चिमी वैज्ञानिकों में से उनवैज्ञानिकों को भी जो चेतना की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करते और चेतना को रारीर के मेल का परिएगम नहीं समम्तते, चेतनाशक्ति (आत्मा) के कार्य्य को मुख्य स्थान देकर वर्णन करने में संकोच होता है, और वे पृत्येक कार्य्य को प्रकृतिक साधना द्वारा ही वर्णन करते हैं। यही सबय है कि वालेस को भी जीवन का इतना लम्या चौड़ा लच्चए करना पड़ा अन्यथा इतना कह देना मात्र पर्याप्त हो सक्ता था कि आत्मसत्ता का रारीर में होना और उसके गुखों का शरीर के स्थिर रखने और सार्थक बनाने के लिए कियात्मक रूप प्रहृण करना ही जीवन है" अस्तु अब चेतना की एकाणुवाद से उत्पत्ति के सम्बन्ध में डाक्टर वालेस के विचार ट्रेखने चाहिये।

जीवन के इन चिन्हों और उसकी अपूर्वता और हैकल का प्काणवाद अलौकिकता पर दृष्टि डालते हुए भी कुछेक ऐसे पुरुप हैं, जो पत्थर को विकासमय वतलाने वालों के सहरा, प्राञ्च-तिक अणुओं में चेतना वतलाते हुए, जीवन की चेतना पूर्ण सत्ता को, चन्हीं (अणुओं) के मेल का परिणाम वतलाते हैं।

ऐसे पुरुषों में हैकल मुख्य है। हैकल का प्रकाशावाद नास्तिकता एकाणुवाद नास्तिक मत है। हैकल में स्वयं इसको स्वीकार किया है। हैकल ने स्वयं इसको स्वीकार किया है। हैकल लिखता है:—"नास्तिकवाद देवी देवतावों की सत्ता का निषेधकवाद हैं '''गास्तिकवाद देवी देवतावों की सत्ता का निषेधकवाद हैं ''''' यह ईश्वर की सत्तारहित सांसारिक नियम (नास्तिकवाद) एकाणुवाद अथवा वैज्ञानिकों के जड़ाहैतवाद से सहमत हैं।

^{*} World of P 3 and 400

(वल्कि) यह (अणुवाद) उस (नास्तिकवाद) के वर्णन का एक दूसरा प्रकारमात्र है." 🕸 हैकल के लेख स्त्रमताभिमानपूर्ण हैं, और वह जब प्रकृति अथवा प्राकृतिक जगत् को नित्य और असीम वतलाता है, तव अपने विभाग (प्राणीविद्या) की सीमा का उल्लंघन करता है, क्योंकि जब योरूप के उच्च ज्योतिप के वैज्ञानिक सिद्धकर रहे हैं कि "यह हमारा प्राकृतिक जगत् असीम है और हमें उसकी पूर्ण सीमा का ज्ञान प्राप्त नहीं है और न हम इसके प्राप्त हो जाने के समीप हो रहे हैं" तो हमसें से कोई भी नहीं है जो उसके आधाररहित स्वमताभिमान से, जिसमें निपेध और सर्वज्ञता के भाव सम्मिलित हैं सहमत हो सके। उसने अपने में उच्च ज्ञान होने की कल्पना केवल अपना अज्ञान क्रिपाने के लिये की है, जो उसे जीवन की वास्तविकता के सम्बन्ध में है। वह (हैकल) अत्यन्त कठिन और रहस्यपूर्ण प्रश्त को कि. किस प्रकार ( शरीर में विना जीव की सत्ता के ) भोजन पचता. शरीर का पालन होता और उसकी वृद्धि होती है, हल नहीं कर सकता है । † ' ' ' इस प्रकार हैकल और उसके अणुवाद का निरादर करते हुये डाक्टर वैलेस भी हक्सले के इस कथन को ख्द्धृत करते हुये कि "जीवन शरीर रचना का हेतु है" कहते हैं कि ''यदि जीवन शरीर रचना का हेतु है, तो उस शरीर की रचना से पूर्व विद्यमान होना चाहिये और उसका विचार हम उसके जीवात्मा ( Spirit ) से अभेच होने ही के द्वारा कर सकते

^{*} Riddle of Universe! p. 103.

⁺ The world of life by Dr. A. R Wallace p. 4-8.

हैं''क्ष इसका आशय स्पष्ट है कि, डाक्टर वैलेस चेतना को शरीर के मेल का परिणाम नहीं सममतो, किन्तु चेतना की स्वतन्त्र सत्ता मानते हैं।

हैकल ने प्रकृति से चेतना की उत्पत्ति सिद्ध चेतना घौर धर्च-तना में धन्तर समस्या कठिम थी इस लिये पूर्ति नहीं. कर

सका हैकल के चेतना सम्बन्धी अज्ञान का यह एक नमृना है कि वह चेतन और अचेतन व्यापार के मेद बतलाने में भी असमर्थ है। उसने स्पष्ट शक्दों में लिखा है कि "चेतन और अचेतन के अन्तर्व्यापारों के बीच कोई भेद सीमा निर्धारित करना असम्भव है। कौन व्यापार ज्ञानकृत (चेतन) है, और कौन अज्ञानकृत (अचेतन), यह सदा ठीक २ बतलाया नहीं जा सकता अस्त्र अव एक और विलच्छा बात सुनिये।



^{*} The World of life p. 9.

t Riddle of universe by E. Haeckle p. 95, है कल के शब्द (अंगरेजी अनुवादानुसार) ये हैं। "It is impossible to draw a hard and fast line in such casesbetween conscious, and unconscious psychic function..."

## **ब**ठवाँ परिच्छेद ।

जरमनी के सबसे बड़े वैज्ञानिक वुख्ट ( Wilhalm **चिलहेम**बुग्ट Wundt of Leipzig.) ने, जो प्राण्-विज्ञान और अङ्गविच्छेद शास्त्र के भी पूरे २ अभ्यासी थे अपनी एक पुस्तक (Lectures on Human and Animal Psychology) में १८६३ ई० में लिखा कि मुख्य २ मनोच्यापार अचेतन आत्मा ( unconscious soul ) में होते हैं। ... १८९२ ई० में उसी पुस्तक के संशोधित संस्करण में उसने अपने अनुभव और ज्ञानवृद्धि के आधार पर अपने पहले मत के भ्रम को दूर करते हुए, पुस्तक की भूमिका में उसने स्पष्ट लिख दिया कि "पहिले संस्करण में जो भ्रम ( मनोव्यापारों के अचेतन आत्मा में होने आदि के ) मुमसे हुए थे, उनसे मैं मुक्त हो गया। कुछ दिनों वाद जब मैने विचार किया तब मालूम हुआ कि पहले जो कुछ मैंने कहा था वह सव युवावस्था का अविवेक था, मेरे चित्त में बरावर खटकता रहा और मैं जहां तक हो सके, शीध उस पाप से मुक्त होने के लिये राह देखता रहा" इस अकार बुगट के प्रतथ के दो संस्करण में किये हुये मनस्तत्त्व निरूपण एक दूसरे के सर्वथा विरुद्ध हैं.। पहले संस्करण के निरूपण तो सर्वथा, भौतिक हैं , और जड़ाद्वेतवाद लिये हुये हैं, ( जो हैकल को इष्ट था:) प्रन्तुः दूसरे संस्करण के निरूपण अध्यात्मिक और द्वैतमावापन्न हैं, पहले में तो मनोविज्ञान को बुग्ट ने एक भौतिक विज्ञान भानकर उसका निरूपण उन्हीं नियमों पर्ेकिया श्या अजन नियमों पर शारीर-विज्ञान के अन्य संव श्रांगों का होता है, पर तीस वर्ष पीछे उसने

मनोविज्ञान को आध्यात्मिक विषय कहा और उसके तत्त्वों और सिद्धान्तों को मौतिक विज्ञान के तत्त्वों और सिद्धान्तों से सर्वथा भिन्न बतलाया। अपनी मनःशरीरसंम्बन्धीं व्याख्या में स्पष्ट कह दिया कि प्रत्येक मनोव्यापार का कुछ न कुछ सहवर्ती भौतिक (शरीर) व्यापार अवस्य होता है; पर दोनों व्यापार सर्वथा स्वतंत्र हैं, अर्थात् शरीर और आत्मा दोनों प्रथक २ हैं ।%

इसी प्रकार जर्मनी के दो और प्रसिद्ध विरचों और रेमींड चैज्ञानिकों विरचों और रेमींड (R. Virchos and E. do. Bois Remond) ने पहले २

बहुत विनों तक भूतातिरिक्त (चेतना) शक्ति,शरीर और आत्मा की पृथक् सत्ता आदि का घोर बिरोध किया, पर पीछे उन्होंने (अनुभमव और ज्ञान वृद्धि के बाद) चेंतना की भूतातिरिक्त व्यापार कहा और आत्मा की स्वतन्त्र सत्ता को स्वीकार किया। †

इसी प्रकार जर्मनी के सबसे प्रसिद्ध दार्शनिक कैंट (Immanual Kant) ने पहले अपनी युवावस्था में स्थिर किया था कि ईश्वर, आत्मस्वातन्त्र्य और आत्मा का अमरत्व छुद्ध बुद्धि के निरूपण से असिद्ध हैं। पीछे (ज्ञान और अनुभव बुद्धि के वाद) बुद्धावस्था में उसने प्रमाणितं किया कि ये तीनों विषय व्यवसायात्मिका बुद्धि के स्वयं सिद्ध नि-रूपण हैं और अनिवार्थ हैं। 1

^{*} Riddle of Universe p. 82 and 83.

[†] Riddle of Universe, p. 76.77.

Dō p. 75 and 76.

इसी पूकार युवावस्था के अल्पज्ञानोत्पादक विचारों का ज्ञान वृद्धि और अनुभव के वाद वेयर ( Carl Etust Haer ) आदि ने भी मत परिवर्तित किया था और इन्होंने अन्त में आत्मा की स्वतंत्र सत्ता को स्वीकार किया इस प्रकार आधे दर्जन से अधिक चोटी के दार्शनिक और वैज्ञानिकों के मत परिवर्तन से हैकल को शिचा प्रहण करके अपने दार्शनिक सिद्धान्तों पर पुनः विचार करके उनकाअनुकरण करना चाहिए था, परन्तु हैकल तो जड़ाद्वैतवाद के पूवर्तक होने की लोकैपगायस्त था उसने इन मत परिवर्तनों से उल्टी शिचा प्रहरा की, वह कहता है कि इन ( ब्रुस्ट आदि के ) मत परिवर्तनों के सम्बन्ध में लोग कह सकते हैं कि युवावस्था में बुद्धि के अपरिपक्त होने के कारण इन्होंने सब बातों की ओर पूरा पूरा ध्यान नहीं दिया था, पीछे छुढि के परिपक्व होने और अनुभव बढ़ने पर इन्हें अपना भ्रम साल्प हुआ और इन्होंने उस अवस्था में इस प्कार वास्तविक ज्ञान का मार्ग पाया ( और यह कहना स्वाभाविक होता ) परन्तु हैकल कहता है कि यह क्यों न कहा जाय कि युवावस्था में अन्वेषए। अम की शक्ति अधिक रहती है, बुद्धि अधिक निर्मेल और विचार अधिक स्वच्छ रहते हैं पीछे वृद्धावस्था में जैसे और सब शक्तियाँ शिथिल हो जाती बैसे ही मस्तिप्क भी निकम्मा हो जाता है (अर्थात् मसुन्य सठिया जाता है ) क्ष परंतु हैकल, बुगट आदि पर सिठ्या जाने का इलजाम लगाते हुए भूल गया कि ६६ वर्ष की आयु में जब उसने अपना प्सिद्ध पुस्तक (Riddle of Universe)

^{*} Riddle of Universe p. 83 & 84.

लिखकर अपने आविष्कृत जड़ाहैतवाद को प्रकट किया या तव, वह भी सिठया गया था, उसका भी मस्तिष्क उसी प्रकार निकम्मा हो चुका था जिस प्रकार अन्य शक्तियाँ शिथिल हो चुको थीं। परंतु वह अपनी इस (६६ वर्ष की) अवस्था को परिवाक्य अवस्था कहकर अपना बड़प्पन प्रकट करता है, उसके शब्द ये हैं कि "I Now in my 66th year venrure to claim that it is mature" अतः स्पष्ट है कि हैकल जिस कसौटी से अन्यों को जांचता था उसका प्रयोग अपने लिये करने से बचता था। अस्तु हैकल ने अपने जड़ाहैतवाद के वर्णन में एक आवश्यक विचार उठाया है कि गर्म के प्रारम्भिक घटक में समस्त शरीर (वीजवत्) रहता है या नहीं।

# सातवां परिच्छेद ।

सुशुत ने धन्वंतिर के अवलम्बन से लिखा है कि गममें समस्त जीव बांस के कल्ले या आम के फल के समान वालंक के सब अंग एक साथ गमें में पैदा हो जाते हैं। अहे चेतन शरीर (मनुष्य अथवा अन्य प्राणी) भौतिक शरीर और आसा के मेल का परिणाम होता है, शरीर से आत्मा का मेल कब होता है यह बात बृहदारण्यकोपनिपद के आधार पर कही

क सर्वागप्रत्यंगानि युगपत् सम्मवन्तीत्याह धन्वंतरि । गर्भस्य स्कात्वान्तोप लम्यते, वंशांकुरव्यसूतफलवच्य ॥ [सुशुत, शरीरस्थान]

जा चुकी है कि गर्भ की स्थापना रज, बीर्घ्य और आत्मा तीनों के मेल हो का परिएाम है, यदि जीव, रज और वीर्घ्य के संघात में प्रविष्ट न हो जावे तो गर्भ की स्थापना नहीं हो सकती। गर्भ शरीरवत भीतर से बढ़ता है बाहर से नहीं। भीतर से कोई चीज 'नहीं वढ़ सकती जब तक उसके भीतर जीव न हो, जिस प्रकार :आम के वीज में आम का वृत्त बनाने की योग्यता है जिस प्रकार घट के बीज में बट के बृत्त के अंकुरित करने की शक्ति है इसी प्रकार पशु के वीर्य्य ( वीज ) में पशु, पत्ती के वीर्य्य में पत्ती और मनुष्य के वीर्य्य में मनुष्यं वनाने की योग्यता होती है, आम अथवा वट किसी भी वनस्पति के बीज की ले लेवें उस बीज में उस बृज् का जिसका वह बीज है पूर्वरूप अत्यन्त सूक्ष्मरूप में विद्यमान रहता है, यदि ऐसा न होता तो किसी भी बीज से कोई भी बृच अथवा वनस्पति उत्पन्न हो जाया करती परन्तु प्रत्यच्च यही है कि आम के बीज से आम, गेहूँ के बीज से गहूँ और बब्ल के बीज से ववल ही पैदा होता है अतः यह मानने के लिए विवश होना पड़ता है कि प्रत्येक बीज में उस वृत्त का पूर्वरूप सूक्ष्मरूप में रहता है। स्वयं मनुष्य अथवा अन्य प्राणी के बीज ( व्रीर्घ्य ) में भी उस २ पाणी का पूर्वरूप जिसका वह बीज है, और वहीं चीज जीव की विद्यमानता के कारण, भोजन मिलने पर भीतर से चढ़ती है और सभी श्रंग पत्येक क्रमशः बढ़ते हैं । प्रथम मास तक रज और वीर्य घटकों का संघात विकसित होता हुआ ऐसी अवस्था में रहता है कि हम शरीर के अवयवों को सूक्ष्मदंशीके यन्त्र से भी नहीं देख सकते जिस पूकार कि वीज में उपस्थित चृत्त के पूर्वरूप को नहीं देख सकते हैं। गर्भ सम्बन्धी ये विचार

चिरकाल से संसार में माने जाते थे और योग्प में भी अरहा, से लेकर जिसे वहां विज्ञान का जन्मदाता कहा जाता है, १९वीं शताच्दी के पूर्वार्ध तक माने जाते थे, अवश्य वहां के विद्वानों ने इस मन्तव्य में कुछ फेरफार कर लिया था। उदाहरण के लिये प्रसिद्ध वैज्ञानिक हालर (Haller) ने इस वाद को स्वीकार करते हुए हिसाय लगाया था, फि ६००० वर्ष बीते जब ईश्वर ने जगत की रचना के दिनों में छठे दिन (बाइविल के अनुसार) र खरव प्राणियों के बीजवत् पूर्वस्प उत्पन्न करके उन्हें बुद्धिमत्ता के साथ हवा (बाइम की पत्नी) के गर्भ में मर दिया छ। हालर के इस कथन को सुश्रुत के गर्भवाद के साथ जिसे योग्प में 'Formation theory' कहते थे, "लोबनीज" (Leibnitz) जैसे दार्शनिकों ने भी पूर्णत्या स्वीकार किया था † 1. १९वीं

क सन् १६०० ६० में इटली के अंग विच्छेद शास्त्र के विद्वान "फैबरी सियस-पन पेक्छेपेगडन्टी" (Fabricius ab Apuapendente of Italy) और १६८७ ६० में प्राणीशास्त्र के पक चिद्वान "मैरसीलों मैलपोघों" Marcello Malpighi of Bologna) ने गर्म के सम्बन्ध में पुस्तक लिखी और गर्म के चित्र भी प्रकाशित किये थे। इन दोनों चिद्वानों ने भी गर्म में पूरे शारीर के पूर्व रूप का होना स्वीकार- किया था (Riddle of Universe p. 44)

[ा] पे यह बाद Theory of Scatulation के नाम से प्रसिद्ध हुआ था (Do. P. 49)

¹शताब्दी के उत्तरार्ध में योरुप में जड़वाद का प्रचार वढ़ने से .आत्म शक्तियों का निराद्र होने लगा इसी वीच में विकासवाद का भी जन्म हुआ फिर तो खुले तौरसे सुश्रुत के इस गर्भवाद का विरोध हुआ। कैसपर फीडरिक-उल्फ ( Caspar Friedrich Wolff, ) ओकन (Oken ) नेकिल (Prckel Earl) और वेयर (Ernst Baer) ने जड़वाद के प्रकाश में गर्भविकास का विवरण दिया, वेयर का विवरण अधिक सान की दृष्टिसे देखा गया। १८३८ ई० में घटकवाद के आविष्कार के साथ रज और वीर्घ्य के घटकों की कल्पना हुई। जोनेसमूलरके दो शिष्यों रेमैकं ( Robert Remak ) और कोलीकर ( Albort Kolliker of Wurzburg of Berlin ) ने इस कल्पना के। और भी अधिक पुष्ट किया इस के वाद डार्विनने विकासवादके द्वारा इस वाद को और भी अधिक पुष्ट किया जिसका परिणाम यह हुआ कि अव पायः समस्त योरुप में यही गर्भसम्बन्धी अन्तिम मत, 'तारतम्यपूर्वक गर्भ विधानवाद' के नाम से माना जाता है। परन्तु यह बाद सुर्श्रुत के बाद का विरोधी बाद किस पूकार हो सकता है ? समस्त शरीर का एक साथ क्रमश: बतना न माना जाकर यदि यह माना जाय कि कोई अनयन निशेष पहले ननता है तो यह नतलाना कठिन हो जायगा कि वह अवयव विशेष बिना अन्य अवयवों और उनके सहयोग के स्थिर किस प्रकार ्रहे इसलिये इस सिद्धान्त के सम्मुख शिर भुकाना ही पहेंगा कि गर्भ में समस्त शरीर वीज़ब्त् रहता और क्रमशः बढ़ता है।

यंकुरघटकों हैकलके मतानुसार माता पिताके गुए आजाते हैं अपरन्तु इसका कोई प्रमाण नहीं। गुणी में गुण होते हैं, इसलिये ये गुण तो जीवात्मा के साथ संस्कार के रूप में आते हैं और अपना प्रमाव आन्तरिक करणों पर डालते हैं। माता पिता से जो कुछ रजो वीर्य्य के साथ ( अंकुरघटक में ) आता है वह उनकी आकृति और स्थूल शारीर ही के गुण और दोष ( सबलता, निर्वलता, रोगादि ) होते हैं, अतः उन्हें पैरुक रोगादि का नाम दिया जाता है। डाक्टर अलबर्ट ऐवराम ( Dr Albert Abram ) ने हाल ही में जो रक सम्बन्धी आविष्कार किया है और जो "Oscillophora" के नाम से प्रसिद्ध हुआ है उस आविष्कार से पिता और पुत्र के रक्तों के परीच्या से आविष्कार यह बता देने में समर्थ हुआ है कि अमुक पुत्र अमुक पिता का है। डाक्टर ऐवराम का कहना है कि उन

छ रजः कीटाणु एक स्हम घटक है जिसका व्यास र्हे व इंच होता है इसी प्रकार शुक्र काटाणु भी स्त या आल्पीन के आकार का रोंगेंदार अत्यन्त स्थम घटकमात्र है और खीर्घ्य के एक वृन्द में न मालूम कितने लाख होते हैं। इतनी स्थम बस्तु के लिये जिस की जाँच रसायन शालाओं में इस दृष्टि से कि उनमें माता पिता के मानसिक गुणु हैं या नहीं, नहीं हो सकती, इस प्रकार की सम्मति देना स्वमताभिमानमात्र है। इसके सिवाय इस प्रकार की परीक्षा विज्ञान की सीमा से भी बाहर है। फिर उसके लिये यह कहना कि इनमें मानसिक गुणु भी माता पिता के हैं, कटपना मात्र है।

अपने आविष्कार से व्यक्तियों के पुरुष स्त्री . भेद, और स्वास्थ्या-वस्था भी, रक्त के परीच्छा द्वारा वतला सकते हैं । आविष्कार भी इसी विचार की पृष्टि करता है कि रजी वीर्ध्य के साथ: शारीरिक गुण दोपादि ही आते हैं मानसिक गुण दोषों का सम्बन्ध रजो वीर्य्य से नहीं। वे व्यक्ति की आत्मा के साथ संस्कार के रूप में आते हैं जैसा ऊपर कहा जा चुका है, यही पिंतृपरम्परा है। मानसिक गुर्ण व्यक्ति के अपने होते हैं जो पहले जन्म में प्राप्त किये हुये होते हैं। माता पिता के केवल शारीरिक गुरा रजीवीर्घ्य द्वारा आते हैं: अवश्य गर्भस्थापना के वाद गर्भस्य अथवा उत्पन्न वालक पर माता पिता के आचार विचार के प्रभाव पड़ा करते हैं. परन्त प्रभाव इसी जन्म के होते हैं उनको पितृपरम्परा की सीमा से बाहर सममना चाहिये। मानसिक गुरा व्यक्तियों के अपने होने का एक युष्ट प्रमारा यह भी है कि अनेक धार्मिक और विद्वान पिता माता के अधार्मिक और मूर्ख संतान देखी जाती है और इसी प्रकार कभी २ इसके विपरीत भी अर्थात अधामिक माता पिता के अच्छि शिक्षित और धार्मिक सन्तान होती हैं, यदि वे जीव के साथ आये (मानसिक) गुण व्यक्तियों के न होकर माता पिता के होते तो सन्तान सदैव माता पिता के सदृश ही होती परंतु सदैव ऐसा नहीं होता इसलिये श्रंक्ररघटक में मानसिक गुरा दोषों के आने की कल्पना, क्विष्ट कल्पना ही सममी जासकती है।

The Vedic Magazine for August 1921 p. 121 and 122.

सन्तान का माता-पिता से न केवल गुण भेद हुआ माता पिता से सन्तान का प्राकृत भेद करता है किन्तु कभी कभी आकृति भेद भी हुआ करता है। यह क्यों है एक वैज्ञानिक ''वीजमैन''

(Weismann) को जब इसका उत्तर जड़वाद से न मिला वो उन्होंनेजीवात्मा के नित्यत्व के बाद (Theory of continuity of the Germ plasm) की स्थापन की, कष्टपरन्तु जीवात्मा का नित्यत्व न मानकर उसके स्थान पर बीजात्मा के नित्य मानने से भी जड़ाहैतवाद के मार्ग में एक रोड़ा अटकता या इसलिये हैंकल ने इस बाद को "अत्युक्ति" कह कर रद किया है अब हैंकल इस आछत भेद का क्या उत्तर देता है वह सुनिये:—

"विचार और (आकृत ) विभेद के सम्बन्ध में यह भी है कि और उपर की पीढ़ियों (दादा, परदादा आदि पूर्वजनों ) के मानसिक संस्कार भी सायही उसे (उत्पन्न वालक को ) प्राप्त हो जाते हैं, "कुलपरम्परा सम्बन्धी प्रकृतिक नियम आत्मा पर भी ठीक वैसेही घटते जैसे अङ्गविधान पर"। १ यह करपना "असम्भव करपना" कही जा सकती है, सन्तानोत्पित्त का मूलकारण हैकल के मतानुसार केवल पुरुप और की घटकों का सम्मेलन है, यह घटक पुरुष और स्त्रीयों के शरीरही में तथ्यार होते हैं इनमें अनेक पीढ़ियों के मानसिक और शारीरिक गुण कहां आसकते हैं ? मानसिक गुण

The Riddle of universe p. 16 इस बाद का नाम हैकल ने Laws of progressive heredity and of the correlative function il adaptation." रकता है।

^{*}The Riddle of the universe p, 115,

तो इनमें मार्ता पिता के भी नहीं होते, उनके केवल शारीरिक गुण उनमें होते और होसकते हैं जैसा कि उपर प्रमाणित किया जा चुका है डाक्टर "एशराम" ने भी अपने रक्तवाद में पिता और प्रवक्ताही सम्बन्धी प्रकट करने की योग्यता वतलाई है, - दादा, पर दादा का हाल इस अविष्कार के द्वारा नहीं वतलासकता, परन्तु है कल कल्पना करने में सिद्धहस्त था इसिलये सम्भव असम्भव ऐसी कोई भी कल्पना करने में उसे संकोच नहीं होता था जो जड़ा हैतवाद की विधायक हो, आकृति भेदका असली कारण गर्भस्था पना के समय माता के विचार होते और होसकते हैं। आकृति के साथही योनि का पूश्न सन्मुख आजृाता है।

## आठवाँ परिच्छेद

स्थर योनिका प्रमं वोनियां दो प्रकार से मानी जातो हैं (१) स्थिर (२) अस्थिर, स्थिर योनियाद का तात्पर्ध्य यह है कि जगत के प्रारम्भ ही से सब प्रकारकी योनियां रची हुई चली आती है जैसे मनुष्य, पसु, पची कीटपतङ्गादि (२) अस्थिर योनिवादका अर्थ यह है कि प्रारम्भ में कोई एक योनि थी और उसीसे अन्य योनियोंका विकास हुआ है, यह अस्थिर योनिवाद ही विकासवाद का मुख्य अंग है, इस बाद के शेष श्रंग इसी मुख्य अंगको स्थापनाके लिये विकासवाद का अंग वनाये गये हैं, हार्बिन के विकासवाद के प्रारम्भ तक पृथ्वी के अन्य देशों सहश, स्थिरयोनिवाद योरूप में भी माना जाता था, १७३५ ई० में स्वीडेन के वैज्ञानिक "लिने" ( Earl-Line) ने अपनी एक

पुस्तक (Classiclal systema naturar) में प्राणियों का वर्गविभाग करते हुये प्रकट किया था कि संसार में उतनीही योनि यां दिखाई देती हैं जितने ढांचे सृष्टिके प्रारम्भ में थे। १८१९ई० में क्यूवियर ने अपनी एक पुस्तक Fossils bones of the four-footed Vertebrates) अप्राप्य जीवों का विवरण देते हुए ''लिने'' के पूकट किये हुये मन ही की पुष्टि की। अर्थात् योनियां अचल और स्थायी हैं, उसने सृष्टि की उत्पत्ति और पूलय का भी विवरण अपनी पुस्तक में दिया कि सृष्टि के पूरम्भ में सब वर्ग के जीव उत्पन्न होते हैं और पूलय में सबका संहार होजाता है, उस के वाद फिर से सब जीवों की नई सृष्टि होती है।

१७९०ई० में जर्मनी किन और नैज्ञानिक गेटे (W. Goether) ने अपनी एक पुस्तक (Metamorphosis of plants) में समस्त पौधों की उत्पत्ति एक आदिम पत्ते से वतलाई ११८०२ में फ्रांसीसी नैज्ञानिक लामार्कने एक पुस्तक (Observations on living Organisms by Juan Lamarck) योनियों के परिवर्तन के सम्बन्ध में लिखी, परंतु डार्विन से पहले अस्थिर योनिवाद यूहप में प्रतिष्ठित नहीं हुआ डार्विन के विकासवाद के अनुसार प्रारम्भिक जीन से लेकर मनुष्य की उत्पत्ति का कम इस प्कार है:—

सबसे पहले आदिम मत्स्य फिर फेफड़वोल विकासवाद में योनिपरिवर्धन का क्रम सरीस्प्रऔरस्तन्य जन्तु,स्तन्यजीवों में श्रडज स्तन्य फिरअजरायुज पिएडज (थैलीवाले) और जरायुज जन्तु फिर किम्पुक्ष जनमें पहले वन्दर, फिर वनमानुस उत्पन्न

ĩ

पतली नाकवाले वनमानुसों में पहले पूँछवाले कुक्कुटाकार वनमानुस हुये फिर उनसे विना पूँछवाले नराकार वनमानुस हुए, इन्हीं नराकार बनमानुसों की किसी शाखा से जिसका अभी ज्ञान नहीं है, वनमानुसों के से गुने मनुष्य उत्पन्न हुये और फिर उन्हीं से वोलनेवाले मनुष्य की उत्पत्ति हुई वतलाई जाती है। योनियों के परिवर्तन अथवा अस्थिर योनित्राद का मुख्य आधार केवल यह कहा जाता है कि क्रमपूर्वक योनियां एक दूसरे से मिलती और जन्मत होती हुई पाई जाती है, **उन्मति का हेतु यह होता है** कि जिस अवयव की आवश्यकता पाणी को अनुभव हुई वह उत्पन्न और जिसकी अनावश्यकता हुई वह नष्ट होकर उन्नत योनियां वनती जाती है। पृथम तों यह क्रम ःरा नहीं है, स्वयं हैकलको स्वीकार है कि रीढ़वाले जन्तुओं की उत्पत्ति की शृंखला तो मिल ती जाती है परन्तु उनसे पहले थिनारीढ़वाले जन्तुओं की शृंखला मिलाना कठिन है। भूगर्भ के भीतर उनके कोई चिन्ह (ढांचा आदि ) नहीं मिल सकते इससे उनके कमकी खोज में प्राग्जन्तु विज्ञान से भी कुछ सहायता मिल नहीं सकती 🕸 । इस कठिनता को विकासवादानुयायी अच्छी तरह सममते हैं,कल्पनाओं के करने में निपुण हैकल को भी यह कठिनता इन शब्दों में स्त्रीकार करनी पड़ी, "प्राणिवर्गीत्पत्ति विद्या का विषय परोत्त होने के कारण अधिक कठिन है, उन क्रियाविधानों के धीरे २ होने में जिनके द्वारा उद्भिदों और प्राणियों के नये २ वर्गों की कमशः सृष्टि होती है, लाखों वर्ष लगते हैं.....ंउन क्रियाविधानों का परिज्ञान हमें

[&]amp; Riddle cf Universe p. 68.

अनुमान और चिन्तन द्वारा तथा गर्भविधान और निःशेष जीवां के भूगर्भस्थित अस्थिपंजरों की परीचा द्वारा हो विशेषतः होता है"।

सबसे मुख्य बात तो यह है कि यह वाद प्राकृतिक नियमों का निरोधी है ‡

संसार का यह अटल नियम है कि संसार में उत्पन्न जो प्रत्येक वस्तु या प्राणी है उसके लिय विकास के साथ हास अनिवार्य्य है। एक समय सुर्ग्य में उप्णता बढ़ी अब क्रमशः

्रै एक योनि से दूसरी योनि धनने का कम यह धतलाया जाता है कि प्राणी जिन श्रवयवां का प्रयोग करता रहता है, वे स्थिर श्रधवा नवीन उत्पन्न हो जाते हैं, जिनसे काम नहीं छेता वे नेए होजाते हैं। इसी प्रकार मनुष्य श्रीर उसके पूर्वज एक प्रकार के बनमानस थे उनकी पूछ नए होगई धतलाई जाती हैं परन्तु यह धात मनुष्य के सम्बन्ध में ठीक नहीं मालूम होती मनुष्यों में जंबर या चौरों के प्रयोग प्रचलित होने से यह नहीं कहा जा सकता कि उसने पूँछ की श्रावश्यकता नहीं समझी, श्रधवा नीए समझी या पेसी दशा में या तो पूछ नए ही नहीं तो श्रधवा बाद मनुष्य योनि बनने से पहले नए हो गई थी तो श्रावश्यकता श्रमुम्ब करने के हेन से नवीन उत्पन्न होजाना चाहिये थी परन्तु नहीं होती।

[†] Riddle of Universe p. 58 and 59.

घटती है, पृथिवी पर एक समय तो अग्नि का, न्दूमरे समय जल का अधिक्य हुआ परन्तु दोनों का एक समय हास होगया, 7 वालक उत्पन्न होकर बढ़ता है, युवा होकर फिर वूढ़ा होना शुरू होंजाता है और अन्त में मृत्यु का प्रास वन जाता है जो हासकी अन्तिम सीमा है, यूंच उगते हैं बढ़ते हैं, समय आता है कि नब्ट होजाते हैं, इसी प्रकार प्रत्येक कीट पतंग पत्थर पत्ती में यह दोनों नियम सामानान्तर रेखा की तरह, काम करते दिखाई देते हैं। परन्तु यह अन्तरयोनि विकासवाद हास शून्य वतलाया जाता है यही इसकी मुख्य ब्रुटि है। एक र्र योनि अथवा एक २ प्राणिवर्ग के भीतर, विकास और हास दोनों होते हैं और वे दोनों सब को स्वीकृत हैं उनसे फोई इन्कार नहीं कर सकता। परंतु एक योनि विकसित होकर दूसरी योनि वन गई यह कल्पनामात्र है। अाज तंक समुद्रों में इन्द्रियहीन अमीवा कीट उसी प्रकार देखा जाता है, यह वर्ग इस अवस्था में क्यों शेष है ? इसका विकास क्यों नहीं हुआ १ योनि का-विकाक केवल उसी अवस्था में माना जा सकता है कि विकसित होंने पर वह अविकसित अवस्था में बाकी न- रहे जब वह योनि, जिस विकासवाद में आदिम योनि बतलायी जाती है, अब भी ज्यों की त्यों अविकसित रूप में बाकी है तो उसके लिये तो विकास खपुंष्प के तुल्य ही हुआ । कमपूर्वक योनियों के मिलने पर ( यद्यपि पूरा कम मिला/नहीं है ), कहा जाता है कि विकासकी भित्ति स्थापित है, इसका सुगमता से यह उत्तर भी तो दिया जा स्कता हैं कि एक ही रचयिताकी रचना होते से इन में मेल होना अवश्यक ही था जिस प्रकार एक कुम्मकार के बनाये इये बर्तनों।में मेल होता है।

योनिविकास के साम एक जीर वात है जो विकासमाद्भि यामावकास के खाय ज्ञानवृद्धिकी कवपना सम्मिलित कर ली गाई है कि योनियों ः कलपनामात्र है से ज्ञानका भी विकास होता है और इसी ज्ञानके विकास के के शोरीरिक विकास के साथ उसी कम थांघार पर कहा जाता है कि प्रत्येक ज्ञान जो संसार में इस समय है वह सव प्रारम्भिक साधारण ज्ञानके विकास का परिणाम है, परन्तु विकासवादियों का यह दावा सव जगह कल्पना में मी नहीं जा सकता, विशेष कर सूक्ष्म कलाओं में यह नियम चिरतार्थ होता हुआ नहीं दिखलाई देता, और नहीं दतलाया जा सकता कि वित्रकारी तथा गानविद्या आदि किस प्रकार विकसित हुए हैं।

लाभ भी इसते सहमत नहीं यही वात सर आलिवर लाजने भी

विकासनाद का परिसाम नहीं है। बालफोर (Balfour) कही है कि स्ताकला बातुन्धेः महोदय इस (लाज के) मतसे सहमत हैं के

बाक्टर वालेस, जो विकासवाद के, डाविन के साथ, सह-आत्तेषक माने जाते हैं, वे भी इससे सहमत नहीं कि गीन विकास के ताथ शानका भी विकास होता है। वे प्रचित परिचमीय सभ्यता पर विचार करते हुये (और वसकी जुलता: डस सम्यता से करते हुये) जिसका वर्णन ऋग्वेद् में हुआ है।

हमको स्वीकार करना चाहिये कि ने मस्तिक, जिन्होंने

^{*} Life and matter by Sir O. Lodge pi 143.

े ऐसे विचारों को जो इन वेद की ऋचाओं से प्रकट होते हैं: विचारा, और उपपन्न भाषा में प्रकट किया, किसी अवस्था में मीः हमारे उत्तम से उत्तम धार्मिक शिल्लकों, कवियों, हमारे मिलटनों और हमारे टेनीसनों से, न्यून नहीं थे" †

डाक्टर वालेसने न केवल भारतवर्ष की सूक्ष्म कलाओं और इमारत आदि से सम्बद्ध शिल्पविद्याओं को आजकल की सूक्ष्म-कलाओं और शिल्पों के तुल्य ठहराया है किन्तु मिश्र, यूनान और असीरिया जाति की भी, भिन्न २ विद्याओं और सभ्यताओं को, आजकल की विद्याओं और सभ्यताओं से निम्न कोटि का नहीं ठहराया और ऐसी अवस्था में उन्हें वाधित होकर स्वीकार करना पड़ा कि "इसलिये क्रमपूर्वक ज्ञानवृद्धि के कोई प्रमाण नहीं हैं, उनके शब्द यह हैं:—There is. therefore, no proof of continuously increasing intellectual power." ‡ प्रोपेसर प इरमैन भी एक पत्र पर, जिसे पैपाइरी ( Papyri )

कहा जाता है, श्रंकित हैं, उस समय के विचार, विश्वास और आकांचाओं को प्रकट करते हैं, जिस समय को, मिश्र की जगत्प्रसिद्ध मीनारों के निर्माणकाल से भी पहला बतलाया गया है। इन तथा इस प्रकार के मिश्र के अन्य

[†] Social Environment and moral progress by, Dr. Wallace p. 14.

[‡] The Social Environment and moral progress P. 8 to 26.

प्राचीन लेखों को पढ़ कर ओपैसर इरमैन ने अपनी सम्मति इस अकार लिखो है :—

"परन्तु जब फोई विचरता है कि नील नदी की घाटियों के निवासी भी मनुष्य ही थे, और हमारी जैसी ही इच्छायें, उ.ग और उस्साह रखतें थें। उन्हों में से एक पुरुप कियास्मक समाजशास के प्रत्तों को इल करने के लिये उसी प्रकार यत्तवान है जैसे आज हम हैं, तब क्या प्राचीन मिश्र की ऐतिहासिक शिलायें, अपने असली स्वरूप में और अपने सच्चे अयों में, इम तक यहां लाई जा सकती हैं ? (यदि लाई जावें तो ) उनसे जो वास्तविक शिला मिलेगी, (यदि हम इस संमावना को चिच में टढ़ता से घारण रक्कों कि मिश्र के इतिहास की द्विटियां जो तीन या चार सहस्र वर्षों के भीतर अर्थात उस काल से सम्बद्ध है जितने मिश्र के मीनार-निर्माताओं को सिकन्दर के समकालीन पुरुषों से प्रथम किया थां, ) वह यह होगी कि वह समय मिश्र जाति के अधःपतन का अन्यकारमय युग था, & (अर्थात उन्नतकाल के अधःपतन का अन्यकारमय युग था, & (अर्थात उन्नतकाल प्रचित्त वीरुपीय उन्नतकाल से कहीं बढ़कर होगा ) तो फिर कमराः ज्ञानष्टिद्ध कहां रही ?

सीट वराति का कम जो पश्चिमी बद्वान् बतलावे सम्मति भी इसके और जो सारतीय ऋषि तिखाये हैं और जिसका बिस्ट हैं। इन्छ उल्लेख मनुस्मृति में भी है इन सब पर विचार करते हुये मीटर लिंक महोदय जो पश्चिमी बिद्वानों में बहुत केंचा आसन रखते हैं, अपनी एक नई पुस्तक में तिखते हैं:—'उदाहरण के लिये क्या यह आक्रिसक घटना थी कि प्रथिनी व्यस्तता ( Chaos ) से उत्पन्न होकर प्रचलित रूप में

समा गई, और प्राणियों से ठाक उसी प्रकार भरपूर हो गई जैसा कि कहा जाता है ?-मनुस्पृति के अनुसार, आकाश (ईथर) से वायु ज्त्पन्न होता है और वायु परिवर्तित होकरं प्रकाश ( अग्नि ) को जन्म देता है और वायु और प्रकाश के मेल से जल उत्पन्न होता है और जल ही समस्त प्राणियों का जन्मदाता है' जब यह जगत् श्रंधकार ( प्रकृति ) से प्रादुर्भूत हुआ तो भागवतपुराए।तु-सार, जिसे इिन्दू वेदवत् सममते हैं, अति सूक्ष्म आदिम तत्त्व से औपिक बीज रूप में उत्पन्न हुई उससे वृत्त उत्पन्न हुये और वृत्तों से जीवन उनं विलज्ञ्गाजन्तुओं में पहुंचा जो जलमें पंक (Slime) से उत्पन्न हुये थे, फिर जीवन भिन्न प्रकार के अनेक रूपों और तुजन ओं में, जैसे औषधि से कृमि (Worms) कृमि से कीट ( Insect ) उससे सांप के सदृश जन्तुओं उनसे कुछुए आदि ( Tertoisres ) उनसे पशुओं और जंगली पशुओं में पहुँचा । यह विवरण निम्न श्रेणी का है-सनु फिर कहते हैं कि उत्पन्न जन्तु अपने पूर्वजों के गुए प्राप्त करते गये जिससे अन्त अन्त के उत्पन्न प्राणियों में अधिकतर योग्यता आती गई (मनुस्मृति १।२०) यहाँ तक वर्णन करने के वाद मीटर लिंक प्रश्न करते हैं कि ''डार-विन के समस्त विकसवाद और भूगर्भविद्या से, क्या यहीं पूमाणित नहीं हुआ और क्या उसका पूर्वरूप कम से कम ६००० वर्ष पहले नहीं कह दिया गया था ? और क्या यह (मनु का वतलाया हुआ) आकाश जिसे इम अचातुर्य से ईयर करते हैं। जगत् की उत्पति का सिद्धांत वहीं नहीं है जिस पर अव मौतिक विशान लौट रहा है ?" imes imes imes " imes "कहांसे हमारे इतिहास काल से पहले इन पूर्वजों ने, जिनके लिये मयानक खंघकार और अविद्य में होना

٠٠.

कल्पित किया जाता है, असाधारण ज्ञान प्राप्त किया था जो कठिनता से हमें प्राप्त है ? और यदि उनके विचार क़ुछेक विपयों में, जिनका सत्य होना आज भी हम प्रमाखित करते हैं, ठीक थे, तो क्या हम अपने से यह प्रश्न उचित रीति से नहीं करसकते ि उन्हें (भार-तीय ऋषियों का ) प्रकृति का ज्ञान हमारी अपेता अधिक और ठीक प्राप्त था ? इसके सिवा और भी अनेक विषयों में वे ऐसा ही ( प्राकृतिक ज्ञान के सदृश ) परिमित ज्ञान रखते थे जिसकी तस-दीक हम आज तक नहीं कर सक्ते हैं (अर्थात् वह और उतनाशान हमें अभी प्राप्त नहीं है)-एक बात अवस्य निश्चत है कि उन पूर्वजों कों उस दर्जे तक पहुँचे हुए होने के लिये उनके समस्र अवश्य बहुत से परिचर्णों, पारंपर्य ( Traditions ) और अनुभवों के कोप होंगे जिनका हम इस समय विचार भी नहीं करसके १ और इसलिए ( मीटर लिंक सलाह देते हैं ) हम सबको उचित है कि उन पूर्वजों के दिप हुए ज्ञान पर अधिक विश्वास और उनका उंससे अधिक मान करें जितना हम अब तक करते रहे हैं, क्षड्त्यादि २-मीटर लिंक महोदय ने और भी अने क वार्ते इसी पुकार की अपनी पुस्तक में लिखी हैं, जिससे यह स्पष्ट है कि मीटर लिंक भारतीय ऋषि मनियों को आज के विद्वानों की अपेचा अनेक विषयों में अधिक **ज्ञान रखनेवाले सममते थे । फिर कमशः ज्ञातवृद्धि कहां** प्रमाणित हर्द १--

#### नवां परिच्छेद

जविक भारतवर्ष और मिश्र की प्राचीन सभ्य-मेंसोपोटेकिया की सम्यता भारत थीर नित्र के लख्य प्रमाण उपस्थित हैं तब मेसोपो-मित्र के लख्य थी टेमिया के प्रसिद्ध नगरों नैनवा और वैवीलोन के केवल खंडर ही अवशिष्ट थे। १९ वीं शताब्दी के उत्तराई में लेवार्ड (Layard और रौलिन्सन Rowlnson) आदि विद्याप्रेमियों ने इन नगरों के खंडरों में से एक पुस्तकालय निकला जिसकी पुस्तकें कागजपर नहीं किन्तु ईटे और पत्थरों पर लिखी हुइ थीं। वे पुस्तकें पढ़ी गई और उन का अनुवाद किया गया। उनसे उन प्राचीन जाित का इतिहास, कान्त, लोकाचार और दैनिक जीवन किस प्रकार का था, ये सब वातें जात हुई, उन सब पर विचार करने के बाद डाक्टर वालेस ते लिखा है कि उस प्राचीन जाित में (इतिहासािद) सब वातें प्रचीन भारत निवासियों

जब प्राचीन से प्राचीन जातियों में उच्च सभ्यता उच्च ज्ञानका होना स्वयं पश्चिमी विद्वानों के लेखों से प्रकट होता है तो फिर क्रमशः ज्ञान की वृद्धि कहाँ प्रमासित हुई १ इसके साथ ही एक चात और भी है:—

ंऔर मिश्रियों से मिलती ज़लती हैं। 🕸

स प्रव पूर्वेषामि गुरुकालेनानवच्छेदाव
 ॥ योगदर्शन २।३१

यदि क्रमरः ज्ञान वृद्धि स्वामाविक राति ने होतो ती इस समय भी अप्रतियां

ं यज्ञानी क्यों है १

यदि -इस बात को प्रमाणित कल्पना कर लियां जावे भक्ति कमशः ज्ञानवृद्धि योनि विकास के साथ ही ख़यमेव होती है तो इस समय पृथिनीतल की सभी जातियों में उच्च सभ्यता होनी चाहिये थी परन्त इस समय भी ष्टथिबीतल पर अनेक जातियाँ

हैं कि जिनकों पशुद्दी कहा जा सकता है और उनमें सभ्यता क्या वस्तु होती है उसका ज्ञान तक पाया नहीं जाता। समोपवर्ती उन जातियाँ को देखें कि जिनके कनुत्व सेलनामक पहु को मार कर उसके मांस और जलमें उत्पन्न एक प्कार की कोई के सहश बनस्पति से अपना पेट भरते हैं, वर्सी सेल पशु की खाल लोढ़ते और उसी की चरवी से कभी कभी दीपक जलाते हैं, अयवा जावा बोर्नियो और सिलीवीच द्वीपों की मनुष्यमचक जंगली जातियों को देखें तो विकास के एक नियमानुसार यह उच्च योनि को तो प्राप्त होगये परन्तु दूसरे नियमानुसार इनमें क्रमशः ज्ञान-वृद्धि क्यों नहीं हुई १

अंतः स्पट्ट है कि स्वाभाविक रीति से ज्ञान-परीक्षकों से भी स्वभाविक ज्ञान-गर्ही होती ।

वृद्धि नहीं होती इसके सिवा नैनवा, वैव-षृद्धि प्रमाणित लोन के प्रसिद्ध राजा असुरवानापाल, फ्रोडरक द्वितीय, जेम्स चितुर्थ और महानूं, अकवर के समय में जो परीचाए किये गये

और जिनमें कुन्नेक बालक बिलकुल मनुष्यसमाज से इस प्रकार पृथक रक्खें गये थे कि वे न किसी प्रकारकी वातें मनुष्यों की सुन संकें और ने और किसी प्रकार मानुषी कियाओं को देख सके।

कुब्रेक स्त्रियां उनके पालन पोपए और रच्चण के लिये नियत थीं जो समय २ पर विना कुछ वोले अथवा संकेत किये उन वालकों का, दूध पिलाना आदि, काम करके एक ऐसे स्थान पर चली आती थीं जहां से वालकों को अपनी हिन्दू में रक्खें। ऐसे सभी परी-चुणों का एक जैसाही परिणामः प्रायः सभी समयों में. निकला, और वह परिणाम यही था कि वालक वहरे और गुँगे थे और उनमें मनुष्यत्व की एक वात भी नहीं आ सकी थी यह परीचाए फिर भी, यदि कोई चाहे तो किये जा सकते हैं।

हानवृद्धि के लिये एक पुरुष शिक्षा पाने से क्यों शिचित वन जाता है दूसरा मनुज्य शिचा न पाने से निमित्त अपेनित है क्यों मूर्ख रह जाता है ? इस सव का कारण यह है कि मनुष्य की ज्ञानचृद्धि ( खाभाविक रीति से नहीं किन्तु ) नैमित्तिक रीति से किसी निमित्त (गुरु अथवा अध्यापक) के प्राप्त होने से होती है । यह निमित्त इस समय तो हमारे अध्यापकवर्ग हो सकते हैं, परन्तु सृष्टि के आरम्भ में जगत्कर्ता के सिवाय और कोई निमित्त नहीं होता, उसी से ज्ञान प्राप्त हुआ करता है ।

वही ज्ञान ईश्वरीय शान (इलहाम) कहलाता है; इसहाम श्रथमा, और इस नैमित्तिक ज्ञान का दाता होने से वह ( ईश्वरं ) आदि गुरु कहलाता है, क्ष इस नैमि-- त्तिक ज्ञान के सिद्धान्त को अन्य विद्वानों के सिवाय आज कल के अनेक वैज्ञानिक भी स्वीकार करते हैं । 🔆

[🛊] सं एप पूर्वेपामपि गुरुःकालेनानवच्छेदात्॥ ्रा विशेष्ट्राची विशेष्ट्राची विशेष्ट्राची विशेष्ट्राची राष्ट्रश्

फिलिट का मत।

"ऐरवर्य नियमों का प्रकाश और सज्ञान सृष्टिरचना
नैमित्तिक ज्ञान (इलहाम ) प्राप्त हो जाने के लिये
पर्य्याप्त नहीं हैं जो दुःखों से छूटने के लिये अपेन्तित हैं। गहरी
से गहरी और उच से उच बुद्धि के लिये भी वे सचाइयां अपेन्तित
हैं जो नैमित्तिक ज्ञानमात्र से प्राप्त होती हैं।" \$

फिलिप की सम्मित "विदातुयायी आग्गों के उम्म और शुद्ध विचारों का केन्द्र प्रारम्भिक ईश्वरीय ज्ञान था है। हम यहाँ अधिक सम्मितियां, न देकर केवल एक वैज्ञानिक की सम्मिति और उद्धृत करना चाहते हैं यह सम्मिति नवीन और १९१४ ई० में दी गई थी।"

डाक्टर क्लीमिंग का मत

"यदि हम निश्चयात्मक ज्ञान प्राप्त करना
चाहते हैं तो वह मनुष्यों के निर्वल
मितव्कों में बुद्धि के धीमें प्रकाश से नहीं आ सकता, वह केवल
सर्वज्ञ ईश्वर के साह्मात् प्रदत्तज्ञान से मनुष्यों के परिमित
मितव्कों में आया करता है" क्लीमिंग के शब्द यह हैं:—

"If we are to obtain more solid assurances it cannot come to the mind of man groping feebly in the dim light of an assisted reason but only by a communication made directly from this supreme mind to the finite mind of man." ‡

Theism by R, Plint page 310 and 320.

[†] Phillip's Teachings of the Vedas, P. 231.

[‡] Science and religion by seven men of science.

यह वात कदाचित् कम रुचिकर न होगी हैकलका छेन्तिम मत यदि यहां पर हैकल का मत भी प्रकाशित कर दिया जावे । "रिडिल" क्ष के पढ़नेवाले अच्छी तरह जानते हैं कि इस पुस्तक में उस हैकल ने "इलहाम" का कितना खंडन किया था परन्त इस प्रस्तक के लिखने के बाद उसकी सम्मति भी हफसले की तरह, जड़ाद्वैतवाद के सम्बन्ध में उतनी टढ़ नहीं रही थी जितनी उस पुस्तक के लिखते समय थी, स्वयं हैकल ने एक ''मेगजीन'' ( मासिक पत्र ) के लेखक से अपने जडाद्वैतवाद और उपर्युक्त पुस्तक के सम्बन्ध में बार्तालाप करते हुए कहा था, "यह विस्तृत और कभी न समाप्त होनेवाला दार्शनिकवाद है, शायद यह सदैव अपूर्ण ही रहेगा और यह कूट प्रश्न कभी हल न होगा, मैंने जीवन के प्राकृतिक नियम और विश्व के उचित आशय के पकट करने की चेष्टा की है परन्तु फिर भी प्रश्त बाकी ही रहेंगे और वह (प्रश्न) यही है जैसा तुम कह रहे हो:--"हम कहां से आते हैं" "हम क्या हैं, और कहां जाते हैं," हैकल के शब्द ये हैं:-

"It is a vast and never ending programme of philosophy. Perhaps it will always remain incomplete and the riddles always unanswered. I have striven for a reasonable interpretation of life nature and the world. But the riddles remain.

^{*} The article in the T. P's Magazine quoted in the materialism by Darab Dinsha Kanga p. 52.

They are as you observe a trinity:-

;:. " What are we?"...

Whither do we go?" 🗦

हैकल के इन शब्दों में, उस स्वमताभिमान की, गर्न्य भी नहीं है, जी उसकी पुस्तक 'रिष्टिल' में पग 'र पर देखा जाता है। बात यहीं समाप्त नहीं होती। हैकल ने "इलहाम" के सम्बन्ध में जो दूसरा मत दिया है वह भी सुनने के योग्य है। जीव और ईरवर की सत्ता की चर्चा करते हुए वह कहता है यदि यह स्वीकार कर लिया जावे कि कोई उस रास्ति ईश्वर है तो उससे ज्ञान प्राप्त होने की संमान्यना हो सकती है। हैकल के शब्द ये हैं:—

"They may or may not receive such information but their is no Scientific Ground for dogmatism on the subject nor any reason for asserting the inconceivability of such a thing ""

'परन्तु इस विषय ( की संभावना) का विरोधी कोई वैज्ञानिक हेतु परन्तु इस विषय ( की संभावना) का विरोधी कोई वैज्ञानिक हेतु नहीं है और न कोई कारण है जो ऐसे विषय के विचार कोटि में आने का वाधक हों। इसका सफ्ट तांसर्य यह है कि यदि ईश्वर की सत्ता खींकार कर ली जावे तो फिर "इलहांम" की संभावना हो सकती है जैसा कि कहा जा चुका है। दूसरे शब्दों में यही वात

The article in the T. p. o. Magazine quoted in the Materialism by Darab Dinsha Kanga P. 153.

इस प्रकार की कही जा सकती है कि ईश्वर की संता के खीकार करने से क्रमशः ज्ञानबृद्धि, हैकल के मतानुसार, आवश्यक नहीं रहती

#### の以続にり

# दसवाँ परिच्छेद

यहां एक अनिवार्य प्रश्न यह उठता हैं कि स्या विकासवाद क्या विकासवाद नास्तिकवाद है ? "डार्विन" नास्तिकवाव है ? का जहां तक सम्बन्ध है वह तो ईश्वर, जीव और प्रकृति तीनों की खतंत्र सत्ता स्वीकार करता था .जैसा कि आगे के पृष्ट प्रकट करेंगे, परन्तु इसमें लेशमात्र भी सन्देह नहीं है कि जड़वादियों के अधिकार में पहुँच कर विकासवाद भी **एसी प्रकार जड़वाद से प्रभावित हो गया जिस प्रकार** शताब्दी का विज्ञान प्रभावित था । वास्तव में विज्ञान और धर्म में विरोध नहीं है, परन्तु जिस प्रकार मध्यकालीन योरुप के ईसाई पाद्री विज्ञान के विरोधी थे उसी पुकार अपनी बारी में जड़ाहैत-वादी (नास्तिक) वैज्ञानिक, धर्म के विरोधी वन रहे हैं। कहने का तात्पर्य यह है कि विकासवाद के आविष्कार डार्विन (और डाक्टर वालेस को भी उसके साथ सम्मिलित कर लें तो उन ) के 'नास्तिक न होने पर भी जड़वादी वैज्ञानिकों की कृपा से विकास-वाद पर नास्तिकवाद अपना अधिकार किए हुए हैं।

अच्छा अब डार्विन का मत सुनिए। "वर्गों के आदि डार्दिन रेग्वर बादी या वात का विचार करते हुए कि पूरिस्म में एक ही मनुष्य (आदम के सदश) उत्पन्न हुआ था, वह लिखता है कि-

"I should infer from analogy that probably all the organic beings have descended some one primordial form into which life was first breathed" इसका आशय यह है कि:—

"साहरय से यह अनुमान किया जाता है कि प्रायः समस्त जीवधारी किसी एक प्रारम्भिक जीव से उत्पन्न हुए हैं जिसमें पहले पहल जीवन फूँका गया था। परन्तु जय उसके सम्मुख यह दूसरा विचार भी पहुँचा कि प्रारम्भ में अनेक जीवों की उत्पत्ति होती है, तो उसने इस अथवा अन्य किसी हेतु से, उपर्युक्त पुस्तक के दूसरे संस्करण में उपर्युक्त वाक्यों के स्थान में निम्न वाक्य पूकाशित किए":—

"There is a grandeur in this view of life having been Originally breathed by the creator into a few forms or into one".

इन दूसरे वाक्यों का तात्पर्य यह है कि "इस पत्त में उत्क-

^{*}टिंडल ने इस शन्द (Primordial form) का श्रपने . प्रसिद्ध बेलफास्ट के भाषण में, उस्लेख करके डार्विन से प्रश्न किया है कि किस प्रकार उसने इस प्रारम्भिक श्राकार का प्रवेश करपना किया है इत्यादि।

Lectures and Essays by J. Tyndall p. 30.

र्पता है कि प्रारम्भ में रचयिता द्वारा जीवन एक ही में फूँका गया अथवा अनेक में":---

इन उदाहरणों से यह स्पष्ट. है कि डार्विन ईश्वर द्वारा जीवन का पूक्तिक शरीर में फूँका जाना स्वीकार करता था। द्वारा" ये शब्द उसने दूसरे संस्करण में समक वूक कर उत्तरदा-थिंत्व के साथ बढ़ाए थे। जब जीवन शरीर में फुँका गया था ती वह शरीर के मेल का परिगाम नहीं या किन्तु शरीर से पृथक् कोई वस्तु थी, वह जो कुछ भी हो, परन्तु शरीर से अवश्य स्वतंत्र वस्तु था, तो क्या अव यह स्पष्ट नहीं हो गया कि डार्विन ईश्वर, जीव और पृष्ठित तीनों की स्वतंत्र सत्ता-स्वीकार करता था। उस का मत हैकल के जड़ाद्वैतवाद के सर्वथा विरुद्ध था। उसका विकासवाद भी नास्तिकवाद नहीं था परन्तु सम्पूति डार्विन का विकासवाद बहुत परिवर्तित और संशोधित रूप में योरूप में माना जाता है। जो कुछ हो अब यह बात अच्छी तरह से साफ और पुमाशित हो गई, कि बोनि अथवा शरीर के विकास के साथ विना निमित्त कारण के ज्ञान का विकास नहीं हो सकता। और इस पुकार विकासवाद जहां तक योनियों के विकास ( अस्थिर योनि वाद) से सन्वन्ध है कल्पनामात्र है और स्वीकार करने के अयोग्य है, हा यह अवश्य है कि एक २ योनि के मीतर विकास और हास दोनों ( केवल विकास नहीं ) नियम चरितार्थ होते रहते हैं।

कुछेक वैज्ञानिकों के मत, जड़ाहैतवाद के सम्बन्ध में जो ऊपर दिये गये हैं, उनसे भी इसी परिखाम की पुष्टि होती है। एक बात और भी इस पूकरण में कह देना आवश्यक है कि कुछेक विषय ऐसे हैं जिनका विकास होकर हास हो चुका है, ने अब तक विकसित नहीं । उदाहरण की रीति से अध्यात्म निपय ही को लेवें तो पूर्तीत होगा कि वह भारतीय सभ्यता-काल में जितना उन्नत हो चुका था उतना अब उन्नत नहीं है, अनेक मानसिक शक्तियां योग के द्वारा प्राप्त की जाती थीं, परन्तु अव वे अविकसित ही इस प्रसङ्घ में एक प्राचीन आविष्कार का उल्लेख कर देना कदाचित् अनुचित न होगा। प्राचीन संस्कृत-साहित्य में हम सूर्व्यकांत और चन्द्रकांतक्ष का विवरण पाते हैं उनमें से

पश्चिमी विद्वानों की खोजों से सूर्य्यकांत (आतिशी सूर्व्यकांत चौर शीशे ) का तो पता चल गया है परन्तु चन्द्रकांत चन्द्रकांत का नहीं, चन्द्रकात के संस्थनधं में कुछेक लेख यहाँ

**उद्धत किये जाते हैं:—** 

(१) चन्द्रकांत से उत्पन्न जल राचसों (रोगाणुओं) का नाशक, शीतल, आह्राददायक, व्वरनाशक, दाह और विषं को शान्त करनेवाला, शुद्ध तथा गर्मी का मारने वाला कहा गया है 🕆

(२) चन्द्रकांत मिए को घड़ा बनाकर चांदनी में रखने से डेडसमें से जल की धारा निकलने लगती है।

[#] इस मणिको रात्रि में चन्द्रमा के सम्मुख इस प्रकार रखने से कि उसकी किरणें उस पर पड़ें, उस (मिण्ं) में से पानी निकलने लगता है॥

^{ां} रक्षोध्नं शीतलं हादि ज्वरदाहविषापहम् । चन्द्रकांतोदभवं वारिवित्तरनं विमलं स्मृतम् ॥ सुश्रुत स्त्रस्थान ४५।३०

^{ः ‡} पषमृगांकोऽपि निजोपलमंयकलशपुसात्। श्रेच्छाच्छा-

(३) फैजी ने भी लिखा है कि एक दूसरा चमकता हुआ सकेद पत्थर भी है जिसे चन्द्रकांत कहते हैं, उसे जब चन्द्रकिरएं। के सम्मुख रखते हैं तो उसमें पानी गिरता है, 'इससे स्पष्ट है कि यह मिए फैजी के समय में भी थी, परन्तु आजकल के पश्चिमी विद्वान इससे अनिमज्ञ हैं। यह विकास के साथ हास न होता और कमशः उन्तित ही होती जाती, तो यह न होता कि पश्चिमी विद्वान (आज कल के विकासवादियों से अभिप्राय है) उतना भी ज्ञान न रखते जितना हजारों वर्ष पूर्व प्राचीन आर्थ्य रखते थे। इस लिये खमावतः क्रमशः ज्ञानष्टिक का वाद (विना निमित्त कारण के) कहापि खीकार नहीं किया जा सकता।

अस्तु हमने देख लिया कि जिस प्कार कपिल के दर्शन का परिवर्तित रूप चेतनाड़ैत (माया) वाद, केवल एक निर्मुख बद्ध की सत्ता स्वीकार करने से उलमतों में पड़ा हुआ है, उससे भी कहीं वढ़ कर दूसरा प्रवर्तित रूप, जड़ाड़ैत (एकाणु) वाद विवादका विषय वन रहा है और उसके लिये अपनी सत्ता

मविच्छिन्नधारां निजकराभिमर्शात् आप दयन्।।

चम्पू रामायण्डायोध्याकाण्ड श्लोक २३

प आईन अकदरी फ़ैज़ी-कृत का आंगल भाषानुवाद पृष्ट
 १०। अंगरेज़ी अनुवाद इस प्रकार है:—

[&]quot;There is also a Shining Stone called Chandra Kant which being exposed to the moon'sbeams drops water."

का स्थापित करना असम्भव सा हो रहा है। अतः कपिल के दर्शन का शुद्ध रूप ब्रह्म के अतिरिक्त जीवात्मा और पृष्ठित की नित्य सत्ता ही स्त्रीकार करने के योग्य है। इसीसे विश्व के गृढ़ से गृढ़तम पृश्न हल हो सकते हैं और सेमुइललॅंग के प्रश्नों के भी जत्तर, सुगमता से, दिये जा सकते हैं।

#### 一號 號 -

## ग्यारहवाँ परिच्छेद ।

इस भूमिका के समाप्त करने से पहले हो जीवात्मा और पश्चिमी शब्द पश्चिमी अध्यात्मवाद संघों के सन्दन्ध घ्रध्यात्सवाद मध में कह देना, कदाचित् अनुचित न होगा, इस संघ की ओर से समय २ पर जो परीच्या किये गये, और जिनका विवरण संघ की ओर से पूकाशित कार्य्य-विवरणों(रिपोर्टी) में दिया गया है, उनपर और उन पर किये गये आह्नेपों पर विचार करने से कोई भी जिज्ञासु सुगमतया इस परिखाम पर पहुँच सकता है कि संघ के परीच्या जो जीवित पुरुषों के पूर्शावित करने से सन्बद्ध हैं, अर्थात जिनमें एक अथवा एक से अधिक पुरुष अपना प्रमाव किसी माध्यम पर अपूकट (आतम ) साधनों से डालते हैं, और जिसे संघ की परिभाषा में "परिचित ज्ञान" कहते हैं, स्त्रीकार किये जाने योग्य हैं, परन्तु वे परीच्या जो मृतात्माओं के बुलाने, उनसे प्रश्नोत्तर करने, उनका चित्र उतारने भादि से सम्बद्ध हैं, विवादास्पद हैं । किये हुए बाह्नेपों में पूमाए दिये गये हैं, और घटनाओं का उल्लेख किया गया है, कि किस

प्कार कितपय पुरुपों ने इस प्कार के संघों का माध्यमादि वनना अपना व्यवसाय बनाया हुआ है। परन्तु इसमें सन्देह नहीं है कि निकट भविष्य ही में इन पूरनों का एक अथवा दूसरी प्रकार से हल होगा, क्योंकि पन्न और विपन्न दोनों ही उद्योगशील वन रहे हैं, और अधिक संभावना यही है कि यह परीन्त्रण असफल सिद्ध होंगे, क्योंकि आवागमन का प्रसिद्ध भारतीय सिद्धान्त जो अय फिर नये सिरे से पश्चिमी जगत् में प्रतिष्ठित हो रहा है, वह भी इन परीन्त्रणों का विरोधी है, जो कुछ हो हमे इनके निर्णय करने के लिये कुछ काल प्रतीन्ना करनी पड़ेगी।



स्थान—नारायण्–आश्रम रामगढ़ (नैनीताल) ज्येष्ठ, ग्रुक्ला ५ सम्बत् १९७९ विक्रमी ।

नारायण प्रसाद वानमस्थी।

# CANOL MES

# आत्म-दर्शन

ENER CARE

# _{श्रीस्म}्र स्रात्मदशन

---

## प्रथम अध्याय

# कतिपय प्राचीन तथा पूर्वीय जातियों में प्रचित्त आत्म विचार।

## पहला परिच्छेद

#### मारम्भ

सूर्य्यसिद्धान्तादि ज्योतिष-प्रन्थों में वर्णन है कि यह सृष्टि जिसमें स्थित प्राणियों की सत्ता पर, हम एक दृष्टि डालना चाहते हैं, दो अरवक्ष वर्ष के लगभग हुये जब उत्पन्न हुई थी, और अभी दो अरव वर्ष से अधिक कालतक स्थित रहकर प्रलय को प्राप्त होगी। बीते हुये विस्तृत काल में पृथ्वी के भिन्न २ देशों में अनेक जातियों का अभ्युदय और पतन हुआ। किन्हीं किन्हीं

[#] सृष्टिकी श्रविधि ४ श्राय ३२ करोड़ वर्ष की है जिसमें से अब तक एक श्राय ६७ करोड़ २६ लाख ४६ हजार २१ वर्ष बीत चुके हैं। यह सृष्टि संवत् हैं, जो प्राचीन कालसे प्रचलित चला भाता है।

जातियों का तो अब पुथ्बीतल पर चिन्ह भी बाक़ी नहीं है, कुछ धिसे विसाये अंक काराज के पृष्ठों पर उनकी सत्ता की सूचना हैने के लिये अवश्य बाक़ी हैं। कुछेंक प्राचीन जातियाँ पश्चिमी सभ्यतामानियों द्वारा निकटभूत १६ ही में नष्ट हुई और कुछ नष्ट हुआ चहती हैं। इन जातियों द्वारा समय समय पर अनेक विद्याओं का प्रचार हुआ। प्रचलित विद्याओं में से, जो प्राकृतिक गति के अनुकूल थीं, अब तक किसी न किसी रूप में, बाक़ी हैं। अन्य सब नष्ट अष्ट हो गई।

अन्निशृष्ट विद्याओं में से सबसे अधिक विवाद परोत्त का विषय होने से, अध्यात्मक विद्याओं पर, प्राचीन काल से अब तक होता चला आया है।

अध्यात्मविद्याओं में मुख्यता विवादास्पद ईश्वर और जीव की सत्ता है। हम इन पृष्टों में इस समय केवल जीव की सत्ता का विचार करना चाहते हैं। जीव की सत्ता पर विवाद उपनिषत्काल छे लेकर अब तक चल रहा है। यदि एक समय निचकेता। इसी प्रश्त की जिज्ञासा के लिये यमाचार्य की सेवा में उपस्थित हुआ था और आचार्य ने विवय की गहनता यह कहकर प्रदर्शित की थी कि प्राचीन काल में देवताओं (उस्क्रष्ट विद्वानों) ने भी इसमें विचिकित्सा की थी, तो आजकल भी पश्चिम के घुरन्धर वैज्ञानिक हैकल, हक्सले इस्यादि भी उसी प्रकार संदिग्धावस्था में

[ं] इंटिश गायना की प्राचीन जाति का श्रन्तिम पुरुष १६१५ ईंट में मृत्यु को प्राप्त हुआ था, अब प्राचीन गायना निवासियों का जिन्ह पृथ्वीतलपर बाकी नहीं रहा ।

[🕆] देखों कठोपनिषद्द प्रथमनव्ली श्लो० २० 🧎

विपय के अथाह-सागर में डुबिकयाँ लगा रहे हैं। अस्तु हम चाहते हैं कि इस विपय का विस्तृत इतिहास जितना मिल सकता है, विचार और ज्ञानवृद्धि के उद्देश्य से लिखें, उस समय से जब पृथ्वीतल पर मनुष्य जाति का प्रथम बार प्राहुर्भाव हुआ था और अब तक जीवात्मा की सत्ता किस २ प्रकार मिन्न २ देशों और जातियों में मानी जाती रही है, इस पर भी एक दृष्टि डालें।

THE SPORT

# दूसरा परिच्छेद

असीरियन और वैवलोनियन जातियों के आत्म सम्बन्धी विचार जो उनकी पार्थनाओं से पकट होते हैं।

असीरियन और वैवोलोनियन जाति के पुस्तकालय जो पृथ्वी की तह में से, पश्चिमी विद्वानों के उद्योग से, खोदकर निकाले गए हैं, संसार की अद्भुत वस्तुओं में से एक हैं। इनमें विलच्चणता यह है कि ईटों पर लिखे हुए लेख ही इस पुस्तकालय के पुस्तक हैं। उनकी भाषा आज कल पृथ्वी तल पर न कहीं वोली जाती और न सममी जाती है। पाचीन भाषा वेताओं ने उन लेखों के पढ़ने का सराहनीय यत्न किया है। परन्तु यत्न अभी तक इतना असफल है कि कभी २ एक ही लेख का आश्य एक व्यक्ति छुद्ध सममता है तो दूसरा छुद्ध सममने लगता है कभी २ एक ही व्यक्ति एक वार छुद्ध तो दूसरी वार छुद्ध और सममता है। अस्तु इस पाचीन जाति की छुद्ध प्रार्थनायें यहाँ इंकित की जाती हैं।

- (१) दया की रेखायें, जो तेरे मुखदे पर नित्व चमक रहीं हैं, मेरे दुखों को दूर करें।
  - (२) मेरी भूलें, मेरे पाप दूर हो जावें।
- (३) सुक्ते उनकी समीपता प्राप्त होवे क्योंकि मैं उन उच्च देवों का उपासक हूँ और उनकी शक्ति के सम्मुख सिर कुकाता हूँ ।
- (४) वह शक्ति सम्पन्न मुख़ड़ा मेरी सहायता की ओर फिरे, और तारों के सहश चमके और मुके प्रसन्न और अस्पन्त सम्पत्तिवान बनावे।
- (५) वह पृथ्वी की तरह, प्रत्येक प्रकार की भलाई और प्रसन्नता प्रदान करे।
- (६) उस दिन जब मेरे लिये मृत्यु आहा हो, जिससे सुमें नष्ट होना पड़े, हे ईश्वर! सुम पर दया की दृष्टि करना।
  (७) मेरे अपराध चमा हों और मैं पापों से छूट जाऊँ अभी तक यह ज्ञात नहीं हो सका कि इस प्राचीन जाति का धर्म प्रवर्तक कीन या और उसके धर्म के मुख्य २ सिद्धान्त क्या थे ? इन प्रार्थनाओं से ईश्वर और जीव दोनों में, इस जाति का विश्वास प्रकट होता है।



# तीसरा परिच्छेद ।

पारसी मत और आत्मविचार।

पारसी मत के एक आचार्य्य सासान प्रथम ने जीवात्मा की

[&]amp; Last Essays by Max Muler Vol. IIp. 66 and 67.

नित्य प्रकट करते हुए उसका एक शरीर से दूसरे शरीर में जाना चतलाया है। क्षपांचवें सासान ने इसी शिचा का निस्तार करते हुये उसका समर्थन किया।

एक और जगह पर आत्मा का वर्णन करते हुये उसको एक अमिश्रित द्रव्य और प्रयत्नशांल कहा है और वतलाया है कि परस्पर वात चीत करते हुए मनुष्य "हम" और "तुम" शब्दों से उसी का संकेत करते हैं वह शरीर का निर्माण करता है, न शरीर के मेल का परिणाम है और न प्राकृतिक अणुओं में (पानी में लवण के सहश) मिला हुआ है। †

एक और स्थान पर लिखा है कि आत्मतत्त्व और आत्मसत्ता का ज्ञान केवल आत्मा को प्राप्त होता है। शरीर की अन्य किसी शक्ति (इन्द्रियादि) से यह ज्ञान प्राप्त नहीं हो सकता। सृखु होने पर जीव मरता नहीं है वह समस्त अच्छी और बुरी वातों को (जो उसने की थीं) जानता है यदि यह ज्ञान अच्छी बातों (कर्मों) का है तो उसे प्रसन्नता होती है अन्यथा क्लेश। शरीर के अवयवों के नष्ट हो जाने से आत्मा के ज्ञान में कुछ भी हानि नहीं होती। जो पुरुप (अपने ज्ञान और कर्मों की दृष्टि से) उच्चतम होते हैं उनकी मुक्ति हो जाती है उस से निम्न श्रेणी के पुरुप जो शारीरिक वन्धनों से छुटकारा प्राप्त कर चुके हैं देवताओं में सम्मिलित हो जाते हैं, और वे पुरुष जो अधिकतर धुभ कर्म तो करते हैं परन्तु शरीर के वन्धनों से मुक्त नहीं हुये हैं

^{*} सासान प्रथम के पत्र का खंड १६

[ी] दसातीर खंड ६७ ६८।

उन्हें उच्चगति प्राप्त करने के लिये म उच्चयोनि में वार २ आना पड़ता है, इस चक को "फरहंगसार" कहते हैं और जो प्राणी अशुभ कर्म भी करते हैं उन्हें पशुयोनि में जाना पड़ता है इस चक को "नंगसार" कहते हैं । अ



# चौथा परिच्छेद।

#### मिश्रके पाचीन विचार ।

आदिम मिश्र निवासो जीव को अमर मानते थे। मिश्र का सभ्यताकाल पश्चिमी विद्वानों के मतानुकूल ईसा से ४००० वर्ष पहले का है। मिश्र निवासी मनुष्य की आयु की मर्यादा १०० वर्ष की वत्तलाते थे और जीव के अमरत्व सम्यन्धी उनके विचार इस पूकार थे:—

(क) (६) तत्त्व ऐसे हैं जो नष्ट नहीं होते केवल संयुक्त

वियुक्त होते रहते हैं।

(१) पहला तत्व "का" है अर्थात् "मनुष्य का ईश्वरीय श्रंश" यह अंश बिना शरीर के जीवित रह सकता है परन्तु इसके विना शरीर जीवित नहीं रह सकता। उसके लिये भोजन अपेकित या। जब कभी वह मिश्र के यत पुरुषों में, जिन्हें "मन्मी" कहा जाता था, जाता था तब उसे वहां के लोग सममते थे कि बढ़ रहा

सासान नेखुस्तका पत्र (खंड १८-१६) फारसी भाषा
 की दसतीर में।

है। उसकी सत्ता स्वतन्त्र थी और मनुष्य शरीर से पृथक् होकर वह अन्तिम निर्णय दिवस से पूर्व उन्हें नहीं मिलता था।

- (२) दूसरा तत्त्व "अव" अर्थात् "हृदय" है। यह भी अमर माना जाता था। मनुष्य के मरने पर जब शब में उसे सुरिच्चित रखने के लिये मसाला भरा जाता था तो हृदय निकाल लिया जाता था और उसकी जगह एक बनाबटी हृदय शब में रक्खा जाता था, वह साधारणतथा एक हरे रंग के कड़े पत्थर पर एक तुच्छ जन्तु को, जिसे गुवरीला कहते हैं, चित्र छोदकर बनाया जाता था। शरीर से प्रथक् होकर हृदय परलोक की यात्रा करते हुये, मनुष्यों से अन्तिम निर्णय दिवस निर्णयशाला में मिला करता था।
- (३) तीसरा तत्त्व "वा" अर्थात् "जीव" है। इस तत्व का शरीर एक पद्मी के और शिर मनुष्यों के सहश वतलाया जाता था। क्ष्मृत्यु होने पर जीव उड़कर देवताओं के पास चला जाता था परन्तु समय २ पर अपने शव "मम्मी" को देख आया करता था यह भी भोजन की आवश्यकता से स्वतंत्र नहीं था।
- (४) "सहू" चौथा तत्व बतलाया जाता था, "सहू" मनुष्य शरीर की ऊपरी खाल ( त्वचा ) का प्रतिनिधि रूप है । उसको

[#] जीव की यह कल्पना, यूनानियों के पंखवाले और रोम के तितलों के आकारवाले जीव की कल्पना से मिलती जुलती है। मध्यकालीन जीव की वह कल्पना कि जीव एक छोटे नंगे वालक के सहश है और मरते समय जीव के मुँह से निकला करता था सम्भव है इसी मिश्री कल्पना के आधार पर की गई हो।

मिश्रवासी "मम्मीवेद" अर्थात् शव के लपेटने की, वस्तु कहते थे ।

(५) पांचवां तत्व "काहिव" अर्थात् "छाया" भी एक स्वतंत्र तत्त्व सममा जाता था, जब उसका स्वामी (मनुष्य ) मरता तव छाया तत्त्व देवलोकीय राज्य में चला जाता था।

(६) छठा तत्व "उसीरिस" मम्मी का दूसरा भाग अर्थात् मृत पुरुष विना जीव और जीवन के है इस तत्व के साथ एक प्रकार की चेतना होती जो विचार और इन्द्रियानुमन तक सीमित रहती है। इस तत्त्र की करूपना के सम्बन्ध में मिश्रवासियों का कथन था कि "मम्मी" दुवारा नहीं उठती वह अपना कार्य पूरा कर चुकती है, वह सदैव अपने ही स्थान पर रहती है। यह तस्व "मम्मी" का स्थानापन्न होता है और परलोकगत रूहों के निवास स्थान पर चला जाता है। इस यात्रा का सविवरण वृत्तान्त एक पुस्तक में-मिलता है जिसका नाम "मरे हुओं की पुस्तक" (The Book of the dead ) है। यात्रा के अन्त में "उसीरिस" "द्विगुण सत्यशाला" में पहुंच जाती हैं और कतिपय न्याया-धीशों द्वारा उनका न्याय होता है। न्याय का प्रकार यह होता है कि मृत पुरुष का हृदय, दूसरे पलड़े में रक्खे हुए "सत्य के चिन्ह" वाली तराजूमें तोला जाता है। यदि तील ठीक उतरी तो "थोठं" देवता की आज्ञानुसार हृदय मृत पुरुप के पास पहुंच कर शरीर में यथास्थान जुंड जाता था।

इस किया के सायही अन्य सब तत्व भी " उसीरिस" को मिल जाते थे इस प्रकार पूर्णता को प्राप्त 'उसीरिस' का देवारण अपने लोक में प्रहर्ण कर लेते हैं। परन्तु यह निरन्तर स्थित जीवन दुष्टाचारियों के लिये अपाप्य है, उनके तत्वों का पुनः सम्मेलन

नहीं हो सकता । यद्यपि ऐसे पुरुषों का जीव नष्ट नहीं हो जाता, तो भी देवताओं के लोक और संगति में न रहने से "वेआव" सा रहता है कि ।



# • पांचवां पश्चिबेद

### कनप्यूशस का मत।

कनप्यूशस सम्पादित चीन का इतिहास, जिसे चीन की भापा में " शूकिंग " (Shooking = Book of History) अर्थत् इतिहास की पुस्तक कहते हैं ईसवी सन् से २३५६ वर्ष पूर्व तक का इतिहास है †। इसके अतिरिक्त दो और भी पुस्तकें जिनके नाम "इहिकंग" (Ihking-Book of changes) और " शीकिंग" (She King-Book of Odes) हैं इनमें से अन्तिम पुस्तक कनफ्यूशस की सम्पादित है। इनमें चीन के प्राचीन मतों का वर्णन था परन्तु कनफ्यूशस स्वभावतः सांसारिक पुरुप था, परलोक सम्बन्धी वातों से उसे बहुत थोड़ा सस्बन्ध था अतः उसने प्राचीन मत को पुनर्जीवित करते हुए परलोक सम्बन्धी

[⊕] डाक्टर वीडिमेन की पुस्तक "मिश्र में अमरस्व विचार" (Thé Doctrine of immortality in ancient egypt by Dr. Wiedemann) के आघारपर यह वृत्तान्त अंकित हुआ है।

[्]चीन निवासियों के लिखे हुए इससे पूर्व के वृत्तान्त भी हैं परन्तु पश्चिमी लेखक उन्हें इतिहास का वर्जी नहीं देते। इसी लिये उन पुस्तकों का अंगरेजी भाषा में भी अभाव है।

वातों को एक प्रकार से छोड़ ही दिया था। कनफ्यूरास के प्रत्य-चवादी होने का कुछ अनुमान उसके एक उत्तर से हो सकता है जो उसने अपने एक शिष्य को मृत्यु के सम्बन्ध में कुछ पूछने पर दिया था:—"जब तुम जीवन ही को नहीं जानते तब मृत्यु को किस प्रकार जान सकते हो"। अ अस्तु जो कुछ हो इन पुस्तकों में कनफ्युरास का मत इस प्रकार पाया जाता है।

^{*} Confucianism by Robert K. Donglas p. 68. क्रिक्यूशस का तात्पर्य स्वर्ग (Heaven) से ईश्वर की सत्ता से मिलता जुलता प्रतीत होता है परंतु ईश्वर के लिये उसने 'शैंगटी' शब्द का प्रयोग किया है।

[‡] Confucianism by Robert K. Danglas p. 75-78.

आत्मायें न केवल पुरुषों की होती हैं, अपितु वायु, अग्नि, पहाड़ श्रीर नदी आदि की भी होती हैं; और सभी की पूजा होती है, इनका दर्जा स्वर्ग और मनुष्यों के बीच का है। इन आत्माओं के साथ-साथ ही पिचाशों की भी सत्ता मानी जाती है। कलफ्यूशस सत-पितरों और शरीर रहित आत्माओं को इस प्रकार "विल" प्रदान करता था, मानो वे साचात् उसके सम्मुख उपस्थित हैं। इन आत्माओं का काम यह सममा जाता था कि वे अपने उत्तराधिकारियों की रच्चा करती हैं गैरं उनके गृहकाय्यों पर दृष्टि रखती हैं। सत राजाओं की आत्माओं से उनके उत्तराधिकारी राज्यकाय्यों में उनकी अनुमति लिया करते थे, और इस प्रकार अनुमति लेने के वाद अपनी आज्ञाओं को उत्तराधिकारी श्राच्यकाय्यों में उनकी अनुमति लिया करते थे, और इस प्रकार अनुमति लेने के वाद अपनी आज्ञाओं को उत्तराधिकारी हो वार विभेर होना प्रकट भी कर देते थे। और इन आत्माओं के द्वारा ईश्वर से कुछ प्राप्त होने की प्रार्थना भी करते थे।

पूजा में सब से उच्च स्थान प्राचीन चीन में "टी" (Te) या "शैंगटी" (Shang te-God) अर्थात् ईश्वर का था और ईश्वर की पूजा स्वर्ग और मूमि को बिलपूदान करने के द्वारा की जाती थी। अ

# ं लाउजी का मत

चीन में कनफ्यूरास मत के सिवा एक दूसरा मत ताडमत ( Taouism ) के नाम से पूचलित है यह मत भी लगभग उतना

^{*} Confucianism by Robert K. Donglas p. 79-84,

ही पुराना है जितना कि कनफ्यूशस मत। इस मत का पूनर्तक लाडज़ी 🕸 ( Lautoze ) था, लाडज़ी कनफ्यूरास से ५० वर्ष पूर्व जन्मा था परन्तु वह चिरकाल तक एकांत निवास करता रहा । इसलिये उसके मत का पूचार कनपयूशस के बाद हुआ; लाउजी के संबंध में अनेक अलौकिक बातें, उसके अनुया-यियों द्वारा रचे प्रन्थों में, लिखी पाई जाती हैं जैसे कहा जाता है कि लाउजी ८१ वर्ष तक अपने माता के गर्भ में रहा और जब उत्पन्न हुआ तो उसकी दाढ़ी और मूर्छे सफ़ेद हो चुर्की थीं पं उसकी आयु बहुत लम्बी चौड़ी कही जाती है। २०० वर्ष तक तो उसके पास एक ही नौकर रहा था और उसके वेतन का भगड़ा उस समय हुआ था जव वह पश्चिम की यात्रा शुरू करना भाइता था इत्यादि । कनप्यूशस और लाउजी के विचारों में बंहुत अन्तर था। कनफ्यूरास का मत तो चीन के पुरातन मतों का ही नवीन रूप था परन्तु लाउजी कामत भारतीय उपनिषदों के आधार पर खड़ा किया गया था। ताउमत, लाडजी के एक पुस्तक के आधार पर, चला था जो ५००० अन्तरों में पूरी हुई थी पुस्तक का विषय-ताउ (Taou-way) अर्थात् मार्ग और "तिह" (Tih-virtut) अर्थात् भलाई या । किन्हीं २ का मत उसके अनुयायियों में से

इस नाम का शुद्ध उच्चारण क्या है इस में मत भेद है कोई "लाउजी" कोई "लाउटजी" कोई "लाउटी" कहते हैं। लाउजी शब्द का शर्य है "तुढ़ा छड़का" यह नाम उसका इसी लिये पड़ा था कि वह ८१ वर्ष तक माता के गर्म में रहा - और वह बुहा होकर पैदा हुआ था।

यह है कि उसने ९३० पुस्तकें रची थीं परन्तु यह बात उतनी ही प्रिष्ठित हो. सकती है। जीवना व्यह कहना कि १८ पुराण व्यास-रचित हैं। उपर्युक्त ५००० अचरों वाली पुस्तक का नाम "वाउ तिह किंग" (Taou tih king) अर्थात् "मलाई के मार्ग का पुस्तक" था। पुस्तक के १४वें अध्याय के आरम्भ में लाउजी ने अपने त्रैतः बाद को इस प्रकार लिखा है:—जो चक्षुप्राह्म होने पर भी दिखलाई नहीं देता "कि" अथवा "ली" ( Khi ) है। वह जो श्रोत्रप्राह्म होने पर भी कानों से सुनाई नहीं देता "हि" अथवा "ही" (Hi) है वह जो पहुँच की सीमा में होने पर भी स्पर्श नहीं किया जाता "वी" ( wie ) है। इस प्रकार खि, हि, वी यद्यपि तीन व्यक्ति परिचमी लेखकों द्वारा कल्पना किये गये हैं परन्तु एक ही सत्ता ( ईश्वर ) के तीन गुण प्रतीत होते हैं जिन्हें उपनिपदों में अरूप, अराव्द और अस्पर्श कहा गया है क्ष "ताउ". शब्द भी यद्यपि मार्गवाचक हैं परन्तु लाउजी की पुस्तक से प्रतीत होता है कि उसने इसे और किसी अर्थ में प्रयुक्त किया है। वह कहता है कि

^{*} पश्चिमीय लेखकों में से "एमियट" (Amoit) ने इस् भैतवाद को ईसाई जैतवाद का रूप दिया है। "रिमूसैटि" (Remusat) ने एक प्रा और आगे बढ़ाकर 'रिव" का उच्चारण जै (I) कल्पना करके J. V. H. श्रह्मरों से 'जहोवा" [यह्नदियों में ईश्वर का नाम] नाम सिद्ध करने का यहन किया है यद्यपि इन लेखकों को यह स्वीकार है कि ताउमत भारतीय ''वेद्यन्त" मत का ही रूपान्तर है किर भी जहाँ तहाँ उसे पश्चिमी शिक्षा के श्रमुरूप सिद्ध करने का यत्न किया है।

समस्त द्रव्य ताउ से उत्पन्न होते उसी के अनुरूप रहते और अन्त में उसी में भिल जाते हैं इससे प्रतीत होता है कि उसने "ताउ" शब्द को जगत के अनादि निमित्त कारण ईश्वर के लिये ही प्रयोग किया है। यह उत्तम पुरुप के लिये लिखता है कि उसमें प्रत्येक सद्गुण होता है वह उदारता पूर्ण और सार्वलीकिक होने के साथ २ स्वर्गीय पुरुप के सदश होता है और मूर्तिमय "साउ" होता है और अमरता उसो का भाग है। ताउ के लिये उसने एक दूसरे स्थान पर लिखा है कि स्वर्ग और पृथ्वी और स्वयं देवताओं का भी कारण वहीं है, उसी को जगदेव कहना चाहिये। उसके लेखों से यह भी पूकट होता है कि वह ''ताउ'' को ईश्वर मानने के साथ जीव भी उसी को मानता है, उसका कथन है कि वह ( ताउ ) पूत्येक पाणी के शरीर में पूर्विपट होता है, वह पूर्विष्ट होता, ५६ता, भोजन करता और उत्पन्न करता है और इस पूकार पूर्णता को प्राप्त होता है। वह सब कुछ है और कुछ भी नहीं। वह विश्वरूप है वही "अग्गोरगीयान् महतो महीयान्" है। समस्त प्राणियों की रच्चा करता और वल देता है वही स्वर्ग है, वही पृथ्वी है क्षः। एकं और पुस्तक जो लाउजी के बाद लिखी गई थी और जिसका नाम "दंड कौर फल की पुस्तक" है। उसमें अनेक उत्तम शिलाओं का वर्णन है, उसी में एक जगह लिखा है कि छोटे और बड़े अपराधीं की संख्या कई सौ है, उन सब को छोड़ देने ही से प्राणी असर हो सकता है। फिर अमरता के भी दो भाग हैं एक स्वर्ग की

Taouism by Robert K. Donglas p. 179-216.

अमरता, दूसरी पृथ्वी की अमरता; स्वर्ग की अमरता प्राप्त करने के लिये १२०० अच्छे कर्म करने चाहियें, और पृथ्वी की अम-रता के लिये केवल २००। इसी पुस्तक में लिखा है कि मृत पितरों की आत्माओं को बुरा मत कहो कि ।



^{*} Taouism by Robert K. Donglas p. 258-267.

# दूसरा ऋध्याय

بهم

# कतिपय प्राचीन पश्चिमी जातियोंमें प्रचलित विचार

~

## पहला परिच्छेद

सर्वजीवत्ववाद ( THEORY OF ANIMISM )

इस नाद का सार यह है अ कि जीव यदापि अमर है तथापि प्रकृति (पश्चभूतों) से पृथक् नहीं हो सकता, हां प्रकृति को योनि और गति देना उसका काम है। विश्व इस प्रकार के जीवों से भरा हुआ है। जीव को इस बाद के अनुयायी अमर कहते ये परन्तु अधिकांश में उसकी सत्ता उसकी स्मृति पर निर्भर होती थी। सदा के अमरत्व के विचार से वे अनिभिज्ञ थे। जीव की स्थिरता उसकी स्मृति की स्थिरता पर निर्भर थी, अर्थात् जब तक दिवंगत प्राणी का प्रेम, उस के शरीरादि के उत्तम प्रभाव,

क कोली साहिव की पुस्तक "जीव सम्बन्धी विचार" (The Idea of soul by A. E. Crawlay p.208-212) के आधार पर यह बाद लिखा गया है।

अवशिष्ट जगत् में वाकी रहते थे, उसका आत्मा भी जीवित समका जाता था। स्पृति के नाश हो जाने से जीव का भी नाश हो जाता था।

इस वाद के ही प्रभाव से केनाडा के प्राचीन निवासी मानते थे कि यदि शरीर में छुरी भोंक दी आवे तो जीवों से रक्तस्रोत प्रवाहित होने लगेगा।

योरप के मध्यकालांन युग में न केवल जीवित शरीर जलाये गए, किन्तु जीवों के भी नरक की अग्नि में जलने का विश्वास प्रचलित था। एक जाति विशेष में जिसे "काफ़िर" नाम दिया गया है, यह विश्वास प्रचलित था कि जुलाब देने से न केवल शरीर मल रहित होता है, अपितु आत्मा के अगुद्ध विचार भी निकल जाते हैं। इसी विचार के प्रभाव से काफ़िर जाति के पुरुष, अपने वालक वालिकाओं के हृदय से ईसाई मतके प्रभाव को, जो उन पर मिशन स्कूलों में पढ़ने से पड़ता था, निकालने के लिय, उन्हें जुलाब दिया करते थे।

चीन, ब्राज़ील और आष्ट्रेलिया के आदिम निवासी शरीर के काटने विगाड़ने का प्रभाव जीव पर होना मानते थे। परन्तु यदि जीव शरीर से निकल चुका तो शव के काटने आदि का कोई प्रभाव उस पर नहीं हो सकता।

"फिज़ी" निवासियों के मतातुसार मरने पर जीव के अणु उसी पुकार छिन्न भिन्न हो जाते थे जिस प्रकार शरीर के।

इन जातियों के विश्वासानुसार जीव एक फड़फड़ाने या उड़नेवाली वस्तु है जो शीघता से आता और शीघता से ही चला जाता है, परन्तु उसका पकड़ना अथवा रोकना कठिन है, इसलिये उसे अथवा पिचयों, तितिलयों पतंगों, मिनखयों, छिपकली और सर्प, इंडने अथवा शीधता के साथ चलने वाले छुद्र जन्तुओं से उपमा दी जाती थी, ये सब चिन्ह जीव के हैं जो चेतना के पूमाव के साथ २ वहता है और जो एकाप्रचित्त ही से रोका जा सकता है। जीव की अमरता का प्रारम्भिकरूप इन जातियों के मतानुसार यह है कि यद्यपि प्राणी मरजाता है। परन्तु उसकी स्मृत अन्यों के मित्तिकों में वाकी रहती है।

जिस पूकार जीव के अमरत्व का उन्हें अधूरा ज्ञान था उसी प्रकार वे स्थिर मृत्यु के विचार से भी अनभिज्ञ थे। अपनी स्थिति के अनुकूल वे इस पूकार के विषयों पर अधिक विचार करने से वचते थे।

तो भी मृत्यु सम्बन्धी उनके विचार ये थे कि मृत्यु प्राकृतिक हेतुओं से कठिनता से हो सकती है। यदि कोई जादूगरी से किसी को रोगी न कर देवे अथवा मार न देवे अथवा किसी अस्याचार से कोई मारा न जावे तो वह प्राणी असीम काल तक जीवित रह सकता है।

जीव अवस्थातुसार शरीर से पृथक होता और हो सकता है, उसका शरीर से सम्बध, उनके सरल अन्तःकरणानुसार, एक गुप्त भेद है, जीव जब शरीर में होता है तो शरीर की वृद्धि के साथ साथ ही बढ़ता है और शरीर से चला भी जाता है और शरीर मिलने पर प्रकट हो जाता है।

जव आंखें बंद करता है तब प्राणी जीव को और जब खोलता है तो शरीर को देखता है।

# दूसरा परिच्छेद

### पाचीन अन्य देशी जातियों में आवागमन ।

आयों की प्रथानुसार आवागमन का सिद्धान्त प्राचीन जातियों में प्रचलित था। इस सिद्धान्त के अनुयायी मनुष्य, पशु पत्ती और वृत्तों की आत्मा में कोई भेद नहीं करते थे, मनुष्य का आत्मा सुगमता से पशु पत्ती और वृत्त योनियों में जा सकता है। शरीर जीन का स्थायी निवास गृह होता है। कर्मफल पाने की दृष्टि से जीन का एक से दूसरे शरीर में जाना अनिवार्य है।

प्राचीन मिश्र और मिश्र से जाकर प्राचीन यूनान में भी आवागमन प्रचलित था! मिश्र में आवागमन किस प्रकार माना जाता था, टेलर साहिब का मत इस विषय में उपर्युक्त कथन से छुछ भिन्न है। वे कहते हैं कि प्राचीन मिश्र में आवागमन नहीं, किन्तु गुप्त भेदों से सूरत बदल जाने का बाद प्रचलित था क्षेटेलर साहब के इस मत के सर्वथा विरुद्ध वाकर साहिब का मत है, जिन्होंने स्पष्ट रीति से आवागमन का प्राचीन मिश्र में माना जाना प्रमाणित किया है है।

कुछ काल के बाद आवागमन के स्थान पर कहीं र मुद्दी के जी उठने का मत पूचलित हुआ । पूथम यह मत

^{*} Tylor's primitive culture Vol. 11. -

[†] Reincarnation by E. D. Walker P. 197-200.

एशिया में प्रचलित हुआ। परन्तु वहाँ उसका प्रचार नहीं हुआ। उसके वाद "पाल" के प्रभाव से पूर्णक्ष से इस वाद का प्रचार सीष्ट मतावलिन्त्रयों में हुआ और प्रचार ही नहीं हुआ अपितु उनका मुख्य सिद्धान्त वन गया।

इस परिवर्तन के बाद भी आवागमन यहूदियों की फिलासकी का एक श्रंग बना रहा।

मैनीकियन (तीसरी शताव्दी में परशिया में पूचिति एक पन्थ) नैस्टोरियन (पांचवीं शताव्दी में रूम में पूचिति एक ईसाई पंथ) और "हरमन" पर्वत की गुफाओं में रहनेवाले पुरुप भी आवागमन को मानते रहेक्ष।

अस्तु आदिम निवासी जीव को आंशिक अमर और आंशिक मरण्धमां मानते हुए भी, पुनर्जन्म को विशेष जातियों के लिए एक प्कार की रिवायत सममते थे। उदाहरण के लिए टोंगा द्वीप में पुनर्जन्म का अधिकार कुछेक विशेष जातियों को ही माना जाता था। यही अवस्था उत्तरी अमरीका के आदिम निवासियों की थी, जहां माना जाता था कि सरदारों, चिकित्सकों और कुछ अन्यों को अधिकार था कि अपने मृत पितर की आत्माओं के साथ तम्वाकू पियें, गावें और नाचें, परन्तु सर्वसाधारण मरने के बाद जीवन बहुण करने के अधिकारी नहीं माने जाते थे। उनके मृत पितर कबरों में ही पड़े सड़ा करते

^{*} The Belief in personal immortality by E. S. P. Haynes P. 13.

थे छ । इसी प्कार कांगो निवासी मानते थे कि स्त्रियों के लिए पुनर्जन्म की कोई आशा नहीं ।

निकारा गोआ (गायना) के निवासियों के लिए प्रसिद्ध है कि उनका सिद्धान्त था कि यदि एक पुरुष उत्तम रीति से अपना जीवन व्यतीत करें तो मृत्यु के पृथ्वात् देवताओं में वास करता है, परन्तु यदि रोगी होकर मरता है तो उसको शरीर के साथ दुवारा मरना पड़ेगा। दुवारा मरने से उनका ताल्पर्य यह है कि "क्रयामत" के दिन न्याय होने पर जो पापी ठहरेगा उसको पंथाचार्य की एक यड़ी लाठी से दुवारा मरना पड़ेगा। यह लाठी इसी उरेश्य के लिए उसे मिलेगी। जो लोग इस प्रकार की लाठी की मार से वच जावेंगे और वे यदि ऐसे पुरुष होंगे जिन्होंने विशेष २ पन्थपरम्पराओं का पालन नहीं किया तो फिर स्वयं अपने २ देवताओं द्वारा डुवाए जाकर मारे जावेंगे।

इन जातियों में जीवात्मा सम्बन्धी मन्तव्य इस पूकार माने जाते थे:—"वह जीव पतला, अपाछितिक, एक पूकार की भाप मिल्ली, अथवा जाला, अथवा छाए की सहश व्यक्तियों में जीवन और विचार का संचारक, खतंत्र और ज्ञानवान् शरीर के अधिष्ठा-तृत्व का इच्छुक, परन्तु उसके छोड़ देने में असमर्थ, सरलता से स्थान २ पर पूकाशित, सहम अपूत्यन्त अदृश्य, तो भी शारीरिक बल का पूर्वशंक, विशेषतया मनुष्यों में पूकट, जागृत् और स्वप्ना-

History of Virginia by Captain Smith; quted by Mr. Tylor (Primitive culture Vol. 11.) † Tylors Primitive culture Vol.P. 22.

वस्था में स्थित, अण्र्यच सत्ता रखते और शरीर के सहश होते हुए भी शरीर से पृथक् होने अर्थात् मरने के वाद स्थित, शरीर छोड़ने पर उस शरीर से सम्बन्धित पृाणियों पर पृकाशित, अन्य पुरुपों और पशु पिचयों के शरीरों अथवा अन्य पृक्तिक पदार्थों में चैठने, उनपर अधिकार कर लेने तथा उनके द्वारा काम करने में समर्थ हैं ।

इन पश्चिमी प्राचीन जातियों का जीव सम्बन्धी एक दूसरा विचार यह था कि वह सूक्ष्म शरीर वाला हो कर प्राण्यों के शरीर में आता है और उनके मरने पर नंगे वालक के सदश हो कर मृत पुरुप के मुँह से निकल जाता है। रुहानी (जीव की) आवाज चींचीं करने अथवा धीमी वरवराहट के सदश होती है। "रुह" की इसी प्रकार की वोली पश्चिमी अध्यात्मवादी भी वतलाते हैं उनका कथन है कि मरने पर जैसा कि मृत पुरुप का सूक्ष्म शरीर रह जाता है उसी के अनुसार उसकी आवाज भी भीमी रह जाती हैं।

क्लांड साहिन ने एक छोटी सी पुस्तक सर्वजीवतत्त्ववाद पर लिखी है। उसमें उन्होंने पश्चिमी अध्यात्मवादियों के लिये वर्णन किया है कि वे न केवल जीव का फोटो उतारते हैं किन्तु उसकी तोल की भी पराव करते हैं। और उनकी इस पराव के अनुसार जीव की तोल तीन और चार औंस के मध्य में वतलाई जाती है। अस्तु जीव के अमरात से सम्बन्धित इन प्राचीन

[.] Tylor's Primitive culture Volví P. 429.

¹ Crawley's Idea of the soul P. 2071

जातियों में, जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है, हो विचार पाये जाते हैं एक मरण पश्चात जीव का बिना स्थूल शरीर कें रहना, दूसरा आवागमन के मन्तव्यानुसार उसका भिन्न २ योनियों को प्राप्त होना।

ये विचार यद्यपि इन जातियों में प्रचलित थे, परेन्तु इनके आधार रूप "कर्म" और "फल" क़ा ज्ञान उन्हें न था।

टेलर साहिव के लेखानुसार भावी जीवन का विचार इन जातियों में अधिकतर मृतक पितृपूजा के प्रभाव का परिणाम प्रतीत होता है, जिस पूजा के द्वारा वे अपना सामाजिक सम्बन्ध, मृत पितरों से स्थिर रखते थे। उनका विचार था कि इस पूजा से प्रसन्न होकर मरे हुए पितर अपने (क्षोड़े हुए) परिवार अथवा जत्थे की रचा करते रहते हैं और परिवार के मित्रों की सहायता करते और शत्रुओं को दूरख्ड देते रहते हैं। उनका विचार यह भी था कि जहां इस प्रकार मृत पितरों की पूजा नहीं होती उस परिवार अथवा जत्थे को मृत पितरों की आत्मायें कष्ट दिया करती हैं।

इस प्रकार की पूजा के चिह्न, चीन, अरब, जापान, रोम, स्पेन आदि देशों में अब भी पाए जाते हैं क्ष इस पूजा का पूभाव ईसाई मत में अब भी पाया जाता है। मसीह की स्मृति

^{*} हिन्दुओं में प्रचलित "मृतक श्राद्ध" भी इन्हीं जातियों में से श्राया प्रतीत होता है क्योंकि उनकी प्राचीन धर्मपुस्तक वेदादि में इसका विधान नहीं है।

( Doctrine of cowmunion of Saints ) तथा "समस्त आत्माओं के दिन" ( All Souls day ) के पिननोत्सन उदा-हरण रूप हैं। स्पेन में इन उत्सनों के सिना अन भी मृत पुरुपाओं के लिए उनके मृत्यु के दिन, उनकी क़बरों पर रोटी और शराब रक्खी जाया करती है \$

पूर्वीय योरूप के श्रीक चर्च के अनुयायियों में भी यही प्रथा "जनाजे के भोज" ( Funeral feast )के नाम से प्रचलित हैं।



^{* &#}x27;Hayne's Personal immortality P. 18-20.

# तीसरा ऋध्याय

**-යාක**-

यूनान देश के दार्शनिक और आत्मविचार।



# पहला परिच्छेद

यूनान के आदिम निवासियों का मत विवरण १६ इतियह और उड़ेसी नामक प्राचीन पुस्तकों में मिलता है, उन्हीं से लेकर एलेटो ने अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "रिपव्लिक" के तृतीय अध्याय में इस मत का स्पष्टीकरण किया है। इस मत के अनुयायी परलोक को प्राण्यों की छायामात्र से आवाद मानते थे, और उसे प्रकाशहरूच वतलाते थे, उनका विश्वास था कि वहां जाने वाला, वहां पहुँचकर, पहले की सब वातें भूल जाता है और उसका ज्ञान स्वप्न के सदश हो जाता है। इसके बाद ईसवी सन् के प्रचलित होने से प्रायः ७०० वर्ष पूर्व यूनान में एक दूसरे मत का प्राहुर्भाव हुआ। इसका जन्मदाता "पीसिस ट्रटाइडे"

इिलयड और उडेसी यहां के रामायण और महाभारत के सद्गश यूनान की प्रसिद्ध पुस्तकें हैं, उनमें उसी प्रकार की और उनसे बहुत मिलती जुळती कथायें भी हैं जैसा रामायण और महाभारत में विणित है।

( Peisistratidae ) था और इसका जन्म "श्रेस" में और प्रचार एथेंस, इटली के दिच्छा भागादि के प्रायः उन स्थानों में हुआ जो श्रेस के प्रसिद्ध युद्ध गायक आर्फियस ( Orpheus ) के निकटवर्ती थे। क्योंकि इस मत का पृष्य देवता यही गायक माना जाता था।

श्राफियस का मत आफियस यद्यपि इसी लोक में था परन्तु उस का सम्यन्ध परलोक से भी होना कहा जाता है परलोक से सम्यन्ध का कारण यह वतलाया जाता है कि "आफियस वहां अपनी पत्नी" "यूरिडाइस" को लौटा लाने के लिये पहुँचाया गया था। आफियस के पुजारियों ने "डायोनिसस" युद्ध सम्यन्धी इतिहास भी प्रकट किया था जिसे वे जियस (Zeus) का नवजात वालक सममते थे।

आर्फियस की पूजा ईसा से पूर्व छठी शतान्ही में ऐथेंस में, कहा जाता है कि खूद प्रचितत थीं। ऐथेंस में इस मत के प्रचार का प्रभाव यह हुआ कि जत्थे २ के पृथक देवताओं की पूजा बन्द हो गई। आर्फियस के सिवा "इल्यूसिस" ( Eleusis ) का डिमेटर भी इस मत का पूज्य देवता ठहराया गया, इस देवता के पूजाभिधान से इस मत में मानों गुप्त भेदों के प्रवेश का श्रीगणेश हुआ। अमरता और भविष्यत् का सुख उनके भाग में आया हुआ समभा जाता था जो इस मत में दीचित होते थे।

कुछ काल के वाद इस मंत का सम्मेलन एक और मत के साथ हुआ जो वहां "डायुनिसस" के मत के नाम से अचलित था। इस सम्मेलन का कारण "पीपिस टेट्स" का यह निश्चय था जिसके द्वारा उसने "डायुनिससं" को भी इल्यूसिंस के देवताओं की गणना में ठहराया। निदान इस समय से लेकर मसीह की पहली शताब्दी तक ये मत इसी प्रकार कुछ फेर फार के साथ जारी रहे। इन मतों के प्रभाव से जो शिचार्य यूनान के साहित्य में सम्मिलित हुई उनका विवरण इस प्रकार है:—

दुष्टाचारी पुरुष कीचड़ से भरे कुंडों में रक्खे जाते हैं और इसके विपरीत सदाचारी उच्च अवस्था शाप्त करते हैं।

सदाचारियों की उच्चावस्था यह होती हैं कि उनके शिरों के चारों ओर चमकदार कृताकार रेखायें होती हैं ये रेखायें उनके कंघे और लिपटे हुए वालों से ढकी रहती थीं।

र्योक साहित्य में बहुधा पवित्र अग्नि की खच्चता बखानी गई है और यह भी वर्िंगत है कि परलोक में मनुष्यभन्नी राचस भी होते हैं।

आर्फियस के इस मत की विशेषता "जीव के अमरत्व" का विचार था जैसा ऊपर कहा जा चुका है और इसीलिए उस के मत का संकेत यूनान के प्रसिद्ध विद्वान् होमर, हेरोडोटस, फ्लेटो आदि प्रायः सभी के लेखों में पाया जाता है।

यूनान के दार्शनिक भवन की आधार शिला थैलिस (Thalis) ने रक्खी थीं। थैलिस ही वहाँ का प्रथम दार्शनिक सममा जाता है।

थैलिस ही के जीवसम्बन्धी विचार "सर्वे-मिलिटस का संप्रदाय जीवन्तवाद" से मिलते जुलते हैं उसके मतानुसार संसार की प्रत्येक वस्तु चेतनापूर्ण और देवता या राचसों से भरपूर है और प्रत्येक प्राकृतिक गति आन्तरिक जीव की परिचायक है । थैलिस के सिवाय इस सम्प्रदाय के मुख्य दार्शनिक एनैक्सिमैंडर (Anaximader) और एनक्सेमिनिज (Anaximenes) हुये थे परन्तु इन दार्शनिकों ने अधिक विचार प्रचार प्राकृतिक जगत् की उत्पत्ति और उसका उपादान कारण क्या है, इस विषय में किया है।

इिलया का संप्रदाय जैनोफ़ेनस (Zenophanes)मेलसिस(Mclesus) और पारमेनिडिस (Parmenides) इस स्कूल के मुख्य दार्शनिक थे इन दार्शनिकों के विचार रांकर के अद्वैतवाद की छायामात्र है। इस सम्प्रदाय में आत्मा की प्रथक सत्ता और उसके अमरत्व पर विचारों की खोज न्यर्थ ही है।

हिरेक्तिटस (Heraclitus) दु:खवादी था, जगत् को नित्य मानता था। अग्नि ही मुख्य तत्त्व है जिसके परिवर्तन से समस्त वस्तुयें वनती हैं और अन्त में अग्नि में ही लीन हो जाती हैं।

पाईयागोरस (Pythagoras) ने स्वार्काल हो में पाईया-गोरस का प्रादुर्भाव हुआ। यह यूनान के उच्च कोटि के दार्शीनकों में था। इसके मत के प्रचार से आफियस की शिचा-फीकी पड़ गई पाईथागोरस जीव के अमरत्व और आवागमन का प्रचारक था, अपने सिद्धान्तों की शिचा देने के लिये उसने नियम पूर्वक कई संस्थाओं की स्थापना की थी। आय्यों की प्रथानुसार वह आवागमन को कर्म फल देने के लिये ही मानता था। उसकी एक करपना यह मी थी कि जीव १००० वर्ष तक कष्ट मोगने के लिये संसार में आता है। इस अविध के बीतने पर उसे "लेथी" क्ष नदी का पानी पीना होता था। प्राचीन यूनानियों के मतानुसार इस नदी का पानी पीने से पीने वाला अपनी पहली अवस्था को मूल जाता था।

एनंदसागोरस
Anuxa Goras

पक और दार्शनिक सम्प्रदाय का प्रचारक
या उसकी फिलोसोफी "नोअस" (nous)
के नाम से प्रसिद्ध हुई। यह अपनी
इसी फिलोसोफी ही की बदौलत एथेंस से निकाला गया था।
इसके विचार अद्दौतवाद से मिलते जुलते हैं सृष्टि के उपादान
कारण का विचार करते हुए इसने प्रकट किया था कि उपादान
कारण के सहरा सृष्टि की उत्पत्ति के लिये चेतन (निमित्त)
कारण की भी आवश्यकता अनिवार्ग्य है।

'डीमोक्रीटस'' Democritus किया था। इसने अपने मतके स्पष्टी करण

के लिये कुछ नियम बनाये जो संख्यामें छै थे और वह उन्हीं का प्रायः पुचार करता रहा, वे नियम ये थे:—

(१) अभाव से अभाव ही होता है। भाव से अभाव नहीं हो सकता। जगत् में जो परिवर्तन होते हैं वे अणुओं के परिवर्तन से होते हैं।

 धुराणों में विणित "वैतरणी? नदी की स्थानापन्न यह
 "लेथी" नदी प्रतीत होती है। अनेक पौराणिक गाथायें यूना-नियों के मतों में नामों के भेद से, समिमलित पाई जाती हैं। ে ( ৪°) अचानक ( विना कारण के ) कुछ नहीं होता प्रत्येक घटना सकारण होती है।

- (३) जगत् में केवल दो सत्तार्थे विद्यमान हैं (१) अणु (२) आकाश ।
- (४) अणु अगिएत हैं और उनके रूप भी असीम हैं। उनके संघर्पण्छ से जो पार्श्विक गति और अमण उत्पन्न होते हैं। उन्हीं से जगत् की रचना प्रारम्भ होती है।
- ा (५) संख्या, आकृति और समुदाय की दृष्टि से वस्तु विभिन्नता का कारण अणुओं की विभिन्नता है।
- (६) जीवात्मा, सूक्ष्म, चिकने और गोल, अग्नि के अणुवों से बना है। ये अणु अन्य सब अणुओं से अधिक वेगवान् होते हैं और समस्त शरीर में प्रविष्ट रहते हैं उन्हीं की गतियों का परिणाम जीवन है।

इमपेडोड्डिस Empedocles इस

"डीमीकौटस" के जड़वाद का समर्थक था, इसने अणुओं में राग † द्वेप होने की भी कल्पना की। उसका विचार था कि इसके विना संयोग

क विना निमित्त कारण के संघर्षण का प्रारम्भ किस प्रकार
'हो सकता है ?

[ि] जिन दार्शनिक अथवा वैद्यानिकों ने जीव की सत्ता नहीं मानी उनको विवश होकर उनके गुणों की कल्पना प्राकृतिक सत्ताओं में करनी पड़ी। इस के विना काम चल ही नहीं सकता था।

वियोग नहीं हो सकता। उसकी शिक्षा में "समर्थावरेष" के का मत भी एक विलचण करूपना के रूप में पाया जाता है। उसने प्रकट किया कि आरम्भ में मनुष्य पशु और पिचयों के समस्त अवयव आंख, कान, नाक, घड़, भुजा आदि सब प्रथक २ उत्पन्न हुये पिछे से इन का सम्मेलन विलचणता से हुआ, अर्थात् कहीं तो किसी अन्य के घड़ से किसी अन्य के अवयव मिल गये, और कहीं २ ठीक मेल हो गया, अर्थात् कहीं तो मनुष्य के घड़ से हाथी का शिर मिला और कहीं ठीक रीति से मनुष्य के घड़ से मनुष्य का ही शिर मिला। इस प्रकार की विलचण सृष्टि बनी। इनमें से जो उत्पन्न प्राणी परस्थित के अनुकूल थे "समर्थी-वशेष" के नियमानुकूल बच रहे, और वाकी नष्ट हो गये। इस प्रकार कटकेंट कर सृष्टि ठीक अवस्था में आ गई।

#### -0120010-

# दूसरा परिच्छेद

# मुकरात और उसके वाद के दाशानिक

स्करात। सुकरात, जिसे योरुप में विज्ञान का पिता समसा जाता है, उस का मत आत्मा के सम्बन्ध में इस प्रकार था:—सुकरात ने शिमी ( Sammis ) को उत्तर देते हुये कहा कि:—

अ डार्चित क्रा "समर्थावशेषवाद "रती मूल का उन्नत रूप है। यह उन्नति कहना चाहिये, कि २००० वर्ष में हुई।

"मुक्ते विश्वास है कि मृत पुरूप भी एक प्रकार का जीवन रखते हैं जैसा कि पूर्वजों ने कहा है—वह जीवन पापियों की अपेचा सत्पुरूपों के लिये श्रेष्ठतर है" क्ष ।

- (२) "जब तक हम यह शारीर रखते हैं और जब तक यह कुत्सित साधन (शारीर) हमारी आत्माओं से सम्पर्क रखता है उस समय तक हम इच्छित उद्देश्य को कदापि न प्राप्त कर सकेंगे।" †
- (२) "चित्तकी शुद्धता, रारीर से आत्मा को पृथक् करते हुये और पृथक् करने की भावना को दृद करते हुये आयु विताना ही है।"
- (४) "शरीर से प्रथक् होना और खूटना ही मृत्यु है।"‡ शिवी ने कहाः—
- (५) तब इस इस बात में सहमत हो गये कि जिन्हें मुहें से और मुदें जिन्हें से पैदा होते हैं और इसी लिये इस बात में भी इस सहमत हो गये कि यही यथेष्ट प्रमाण है कि मृत पुरुषों की आत्मा पहले कहीं अवस्य थी जहां से वह फिर जन्म लेती है §
- (६) उस (सुकरात) ने कहा कि "हाँ निसन्देह ऐसा ही है। हमने इस सिद्धान्त के स्थिर करने में भूल नहीं की है,

† Do. P. 120. ‡ Do. P. 122.

§ Do. P. 130.

[#] Trial & Death of Socrates P. 115.

मतुष्य मर कर अवश्य पुनः जन्म लेते हैं और उन्हीं मुदों से जीवित पुरुष उत्पन्न होते हैं और मृत पुरुषों का आत्मा अमर है" क्ष

(७) सुक्रात—'तो आत्मा किस से सादृश्य रखता है'? सिन्नी—यह तो स्पष्ट ही है कि आत्मा दैनी और शरीर मरण्धम्मी है।'

कुरात— "" जो कुछ मैंने कहा, क्या उस सबका यह परिणाम नहीं निकला, कि जीवात्मा दैवी, नित्य, बोधगम्य, समान, अविनाशी और अजर है, जब कि शरीर विनाशी, जड़, बहुविध, परिवर्तनशील और छिन्नं भिन्न होने वाला है ? सिवी ! क्या तुम इसके विरुद्ध और कोई तर्क रखते हो ?

सिवी-नहीं। †

(८) फिर सिवी को उत्तर देते हुये सुकरात ने कहा "कि जीवारमा जो अदृश्य है जो अपने सदृश छुद्ध, निर्मल, अदृश्य लोक में पितृत्र और ज्ञानमय ईश्वर के साथ रहने को जाता है जहाँ यदि भगवान की इच्छा हुई तो मेरा आत्मा भी शीघ्र जायगा। क्या हम विश्वास करें कि जीवारमा जो स्वभाव ही से ऐसा छुद्ध निर्मल, और निराकार है वह ह्वा के मोकों से उद्ध जायगा? और क्या वह शरीर से पृथक् होते ही छिन्न भिन्न हो जायगा? जैसा कि कई कहते हैं।.... ‡

^{*} Trial and Death of Socrates p. 131 and 132.

[†] Trial and Death of Socrates p. 146 and 147.

[‡] Trial and Death of Socrates p. 148.

सुकरात ने यूनान के दर्शन का मुकान वाहर ( प्रकृति ) की ओर से इंटाकर भीतर ( आत्मा ) की ओर कर दिया। वह सदैव अपने शिष्यों को शिचा दिया करता था कि "अपने को जानो" और यह कि "आचार परम धर्म है।" आचारयुक्त जीवन तप से प्राप्त होता है, तप इन्द्रिय संयम और दम को कहते हैं।

प्लेटो आत्मा के अमस्त्व का उत्कृष्ट प्रचारक श्रफलात्त्रनं (व्लेटो) था। सुक़रात की मृत्यु के वाद वह इटली चला गया था। इस यात्रा में उसे पाइथागोरस के मन्तव्यों का ज्ञान हुआ, वह आदर्शवाद से भी प्रभावित था। और अपने शिष्यों को सिखलाया करता था कि मेज के ख्याल में मेज से अधिक वास्त-विकता है। उसकी प्रसिद्ध पुस्तक "फेडो" (Phaedo) प्रश्नोत्तर रूप में है। पुस्तक में उसने आत्मा के अमरत्व पर अच्छा विचार किया है। उसका कथन है कि जीवात्मा अभाव से उत्पन्त नहीं हो सकता, इसलिये उसकी पूर्वेसत्ता होनी चाहिए, और वह भी अनादिकाल से । इसी विचार की पुष्टि वह इस प्रकार करता है, कि केवल जीव ही उन आदशों का विचार कर सकता है जो वस्तुओं की सत्ता के कारण हैं, जौर जिनके द्वारा वस्तुओं की इत्पत्ति हुआ करती है। परन्तु जीवोत्पत्ति के विचार को उसने कभी चएमात्र के लिए भी स्वीकार नहीं किया। वह सदैव उसकी निरन्तर सत्ता का उपदेष्टा और अमान से भाव होने का सर्वधा विरोधी रहा। उसका जीवन के सम्बन्ध में यही विचार था कि शरीर से प्रथम् होने के बाद उसी पूर्कार अनन्तकाल तक बना रहता है, जिस पूकार शरीर में आने से पूर्व अनादिकाल से अपनी सत्ता रखता थाः "आर्चर हिन्द" ( Archar Hind ) ने जो

"फेडों" का संस्करण प्रकाशित किया था उसकी भूमिका में उपर्युक्त विचारों को प्रकाशित करते हुए यह भी लिखा है कि प्लेटों का विचार था कि बुद्धिमान् विज्ञान वेत्ताओं को मृत्यु से भयभीत नहीं होना चाहिये।

प्लेटो (देखो रिपिब्लिक का तीसरा भाग) अपने शिष्यों को परलोक सन्बन्धी ऐसे बिचारों से जिनका आर्फियसकी शिचा से सम्बन्ध है, बचाने का यत्न किया करता या क्योंकि वह उन्हें निस्तार सममता था। सृष्टि सम्बन्धी उसका विचार था कि "आदर्श सृष्टि सत्य और सौन्दर्श से भरपूर है परन्तु ज्ञानेन्द्रियों के जगत् में इनका अभाव है" वह धर्म के आदर्श को सर्वपूधान बतलाते हुए उस आदर्श की सचा ईश्वर को सममता था। वह समाज को बड़ी महत्ता देता था, और ज्यक्ति के कुछ अधिकार नहीं सममता था, उसका थिचार था कि प्रयोक व्यक्ति समाज के लिए जीता है। अफ़लात्न को पूछति का भी अनादित्व स्वीकार था।

जीवातमा सम्बन्धी अरस्तूके जो विचार हैं

भरस्तू ११४-३२२ उसके तीन भाग हैं:—

इंसा से पूर्व (१) एक भाग जीवन का वह है जो वनस्प-

तियों और पशु पिचयों में भी पाया जाता है।

(२) दूसरा भाग इन्द्रियझान का है, यह केवल पशु पत्तियों में पाया जाता है।

(३) तीसरा भाग बुद्धि का है जो केवल मनुष्यों को मिलता है, मनुष्य में आत्मा का भाग पिता से आता है।

इस प्रकार अरस्तू मानता है कि मतुष्य की आत्मा में एक भाग नाशवान है और दूसरा भाग अमर। वह भाग जो अमर- है बुद्धि है और वह वुद्धि (ज्ञान की शक्ति ) कामनाओं से उच आसन रखती है। जीन और शरीर के सम्बन्ध में उसका विचार यह है कि शरीर जीन का सम्बन्ध ठीक वैसा ही है जैसा आकृति का पृक्षति, दृष्टि का चक्षुओं और असली का अपूकट से है। जीनात्मा जो आकृति रूप और शरीर का वास्तिवक अन्त है न तो स्वयं शरीर ही है और न विना शरीर के विचार में आने योग्य है। डाक्टर गोम्पर्ज ने क्ष लिखा है कि पांचवीं शताब्दी के अन्त में जीनात्मा सम्बन्धी अरस्तू के मन्तन्य पथेंस में इस प्रकार सममें जाते थे कि बुद्धि पूर्वक नियम मनुष्य में जन्म से पहले श्रंकुरित होते हैं और शरीर के नष्ट होने पर जहां से आए थे वापिस चले जाते हैं"।

अपने गुरु प्लेटो का अनुकरण करते हुए अरस्तू लोगों को समकाया करता कि बुद्धिमान को मृत्यु से भयभीत नहीं होना चाहिये, किन्तु उसे अपने को अमर समक्ष कर कार्य करना चाहिये तभी सफलता प्राप्त कर सकता है।

पेपीक्यूरस (Empicurus) इसकी शिक्षा का सार यह था कि ३४२ ईसा से पूर्व मनुष्य को प्रसन्नता के साथ जीवन व्यतीत करना चाहिये ''खाओ, पियों और खुश रहो।''

भौतिक विज्ञान मनुष्य को अन्धविश्वास से बचाने के लिये हैं, जगत् की अन्य वस्तुओं के सदृश मनुष्य भी (जीवसहित)

^{*} Greek Thinkers by Dr. Gomperz Vol. IV. English Translation, p. 209.

प्राकृतिक अणुओं का एक समुदाय है अर्थात् प्रत्येक जीव सूक्ष्म प्राकृतिक परमाणुओं से वना है और गिलाफ रूप शरीर स्थूल अणुओं का सन्धान है। शरीर और आत्मा दोनों मरण धर्मा हैं और एक समय नष्ट हो जानेंगे। उसका मन्तव्य था कि मूर्व ही मृत्यु की खोज करते हैं परन्तु मृत्यु से डरना भी मूर्वता ही हैं, मृत्यु आने पर शरीर अथवा जीव दोनों में से एक भी बाकी नहीं रहते।

"ऐपीक्यूरस" की शिचा योख्य में बहुत फैली और पृक्ठति-बाद के विस्तार में उस से अच्छी सहायता मिली।

उसकी शिक्ता के विस्तार का एक कारण यह भी कहा जाता है, कि "त्यूक्रेटियस" ( Lucretius ) एक प्रसिद्ध कवि ने उसकी शिक्ताओं का छन्दवद्ध। करके अपने पुस्तक "डिरेरमनैयर" ( De Rerumnature ) द्वारा/विस्तृत किया था।

जिसका नाम गत पृष्टों में आ चुका है ईसा से जैनो (Zsno) ३४० वर्ष पहले हुआ था इसने "त्यागवाद" की स्थापना की । यह अद्वैतवादी था, इसका विचार था कि जीवात्मा प्राकृतिक है और शरीर के साथ ही उसका भी नाश हो जाता है। पूलय होने पर ईश्वर के सिवा सब नष्ट श्रष्ट हो जाते हैं। जैनो का त्यागवाद मुख्यतया आचार से सम्बन्धित था। प्रोफेसर सिजविक ( Prof. Henry Sidgwick ) ने अपने प्रसिद्ध आचार सम्बन्धी इतिहास की पुस्तक क्ष में, त्यागवाद का जीव के अमरत्व से क्या सम्बन्ध था यह प्रन उठाया है और विपयपर कुछ और प्काश हाला है उनके कथन का सार यह है:—

^{*} History of Ethics by H. Sidgwick p, 102,

"त्यागवाद्में जीवकी अमरताका त्रिश्वास वहुत सन्दिग्ध था परन्तु विलकुल रह भीनहीं किया गया था । ( इस वाद के ) पुराने शिचकों के विषय में हमें वतलाया जाता है कि "क्लीनथीस" ( Cleanthis ) के मतानुसार शरीर के नष्ट होने पर जीव वाकी रहता है, और "क्राइसिपस" ( Cryseppus ) कहता है कि जीव बाक़ी तो रहता है परन्तु केवल बुद्धिमानों का अद्वैतवाद के पूमाव से वह अन्तको उसके भी वाक़ी रहने का निपेध करता है। ( Epictetus ) अमरत्व के विश्वास के, सर्वथा विरुद्ध था । दूसरी और 'सैनेका' ( Seneca ) अपने कतिपय लेखों में शरीर रूपी वन्दीगृह से जीव के मुक्त होने का विवरण प्लेटो की भांति देता है परन्तु एक और स्थल पर परिवर्तन और नष्ट होने के मध्य में "मार्कस औरीलियस" ( Marcus Aurelius ) की मांति अपनी सम्मति देता है ।" इसके वाद "पिरहो" ( Pyrrho ) के संशय-पिरहो वाद का यूनान में प्रारम्भ होता है परन्तु जीव-सम्बधी विचार की दृष्टि से शीक फिलासकी पायः यहाँ समाप्त होती है। संशयवाद के बाद सन् २०० और २०० ई० के मध्य में एक पूकार के अद्वैतनाद का प्रारम्भ यूनान में हुआ, जिसका भाचार्य्य प्लाटीनस ( Pilotinus ) था । अहैतवादियों के सहश यह भी जीव को शरीर की भांति उत्पन्त सत्ता वतलाता था। इसकी शिक्ता थी कि केवल बहा ही सत्य पदार्थ है और वही जगत् का अभिन्ननिमित्तोपादान कारण है, परन्तु जगदुत्पत्ति उस के हाथ नहीं किन्तु विकास का परिग्णाम है। वह पहले बुद्धि उत्पन्न करता है, बुद्धि से जीव उत्पन्न होता है। उसकी शिचा

में पूछिति के लिये भी कोई स्थान नहीं है। एलाटीनस के सम्बन्ध में एक वात यह भी कही जाती है कि वह परिमितरूप से जीव का शरीर से भिन्न होना मानता था, और यह कि उसकी सम्मित थी कि जीव एक तत्त्व की भांति शरीर से सर्वथा पृथक् और अपूम्छितिक है। अ



^{*} Haynes-Immortality p, 39,

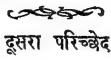
# चौथा अध्याय

### (36pc)

# पहला परिच्छेद

#### कतिपय अन्य मत

रोम की सभ्यता का उत्कर्ष यूनान के अपकर्ष केंप्रायः साथ ही हो जाता है, रोम में प्रथम "सर्वजीवल-वाद" प्रचलित था। मृत पुरुषों का क़वरों में आना जाना कल्पना किया जाता था। परिवार के शेष सदस्य मांस और मिदरा सुत पितरों के भेंट किया करते थे। कहीं २ आर्फियस की पूजा का भी विधान था। ंनरक और उसकी भयानक अप्रि के विचार भी माने जाते थे। रोमन जाति प्रायः प्रकृतिवादी सी थी। ईश्वर के सम्बन्ध में उसका विचार था कि उसके साथ इम केवल सांसारिक कारोबार से सम्बन्धित "क्रौलो क्ररार" कर परलोक उन्हें स्वीकार नहीं था सर्वजीवत्ववाद के मन्तव्यानुसार वे जीव को पृक्ति से सम्बन्धित समक्ते थे। रोमनिवासियों में "सिसरो" (Cicero) एक विद्वान हुआ, जिसने जीव के सम्बन्ध में कुछ बिचार किया, और उसके अमरत के विश्वास में भाग लिया। वह रोमनों को शिज्ञा दिया करता था कि जीव के अमरत की अधिकतर सम्भावना है, परन्तु दार्शनिकों के उपस्थित किए पूमाण, इस वाद को पुष्ट करने के लिए अपर्याप्त हैं" आगामी जन्म के सम्बन्ध में उसका विचार था कि वह अवश्य होगा, और प्रसन्नता का होगा, और यह कि नरक कोई वस्तु नहीं है।



### इसलाम और आत्मविचार

भौलवी इलन्दर आत्मा को अपूाकृतिक सिद्ध करते हुए कहते हैं ग्रांती कि अद्वितीय सत्ता के लिये अविभक्त होना आवश्यक है और जीवात्मा उस अद्वितीय सत्ता का चिन्तन करता है। यदि जीव शरीर (पूाकृतिक) हो तो वह अविभक्त नहीं हो सकता, और उसके विभाग होने से वह अद्वितीय सत्ता भी जो चिन्तन द्वारा उसमें विभक्त हो जायगी, अतः जीवात्मा शरीर नहीं किन्तु इससे सर्वर्थी भिन्न है। अ

- (२) 'अल्लामए शीराजी' ने 'हिकमते अशराक्ष' नामक पुस्तक की ज्याख्या करते हुए जीव की सत्ता को स्वतन्त्र प्रमाणित करने के लिये सबसे पहिली युक्ति यह दो है कि हम आत्मा की सत्ता का विना किसी प्राकृतिक माध्यम के चिन्तन कर सकते हैं; इस लिये जीव की सत्ता अवश्य है और शरीर से स्वतन्त्र है।
- (३) मुहम्मदताहिर एक प्रसिद्ध इतिहास में ईसा का वर्णन करते हुए कहते हैं कि "हक्षेतआला" ( महान ईश्वर ) ने आज्ञा भेजी है कि ईमान न ताने वालों पर मैं "अजाव" ( दएड ) नाजिल करता ( भेजता ) हूँ । तदनुकूल ईसा ने उनको सुचित

^{* &#}x27;श्रख़लाके दिल्पिज़ीर' कलन्दरश्रली पानीप्ती रचित।

किया,। प्रातःकाल जय वे लोग उठे तो उनमें से चार सी या सात सी पुरुष सुअर हो गए और गली २ में मारे फिरते ये?।

- (४) मुह्म्मद साहिय ने एक ह्दीस में जो 'तकसीरे अजीजी' नामक कुरान की ज्याख्या में डद्घृत की गई है कहा कि तुम 'अनुमान किए गए हो सदैव रहने के लिए और निश्चय तुम कृष करते हो एक दुनियां से दूसरी दुनियां की ओर'।
- (५) इमाम कखरुद्दीन ने कवीर नामक कुरान के ज्या-ख्यान में अनेक कुरान को टीकाओं और हदीसों का उल्लेख करते हुए प्रकट किया है कि मनुष्यों की भांति पशु और पत्ती भी ईरबर की याद और प्रार्थना में संलग्न रहते हैं और "क्रियामत" में उनको भी कर्मफल मिलेगा, उन (पशु और पित्तयों) में भी ईरबर ने देव और द्तों को उनके सुधारार्थ मेजा है।
- (६) अरवी भाषा की एक पुस्तक "जन्दु उल असरा" में असीकदीन ने लिखा है कि मनुष्य की आत्मा निष्क्रिय नहीं रहता उसे शरीर की अपेक्षा रहती है। यदि उसकी पतित अवस्था न हो तो वह शरीर छोड़ने के बाद अपनी सत्तामात्र से स्थित रह सकता है, और उस समय उसका पापों से छुटकारा हो जाता है।

जीवात्मा अज्ञानी है। उसे ज्ञान की अपेचा रहती है जिससे पूर्णता प्राप्त करें। पूर्णता प्राप्त होने तक उसे मनुष्य योनि में बरावर आना पड़ता है।

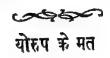
^{ं 🖶} रोज़तुल श्रंस्फिया ( १८६० ई० ) पृष्ठं १०४

- (७) फ़रींदुद्दीन अत्तार लिखते हैं कि मैं वनस्पति के सदृश अनेक वार उत्पन्न हुआ और ७७० योनियों में रह चुका हूं 🕸।
- (८) राम्सुद्दीन तवरेजी ने अपनी पद्यमय पुस्तक 'दोवान राम्सेतवरेज' में, और मौलाना जलाछुद्दीन रूमी ने अपनी प्रसिद्ध "मसनवी" में जीवात्मा की नित्यता और पुनर्जन्म के सिद्धान्तों को अनेक स्थलों पर स्वीकार किया है।
- (९) अयूनसरकारावी ने लिखा और इमाम णेजाल ने इस की पुष्टि की है कि "रूह" और जिस्म में से पहली को अम्न ( हुक्म ) ऐसा ही कुरान में भी आया है, और जिस्म को खिल्क ( उत्पत्ति ) कहते हैं—इन्हीं दोनों के संघात का नाम मनुष्य है— रूह के लिये वह यह भी लिखता है कि वह निराकार है †!



अस्तिताहुल तारीख अध्याय ११ पृष्ठ १६८
 तं इल्मुलकलाम मौलाना शिवली नैमानी छत भाग दो पृष्ठ १८८

# पांचवा ऋध्याय



~ ಬಿಳ್

### पहला परिच्छेद

ं ईसाई योख्प ।

मिश्र, यूनान और रोम का पृथक् २ कथन करने के बाद अब समस्त थोरुप में जीवसम्बन्धी विचार किस पूकार के थे, इस पर एक दृष्टिपात करना चाहते हैं:—

ईसाई मतानुयायी जीव को उत्पन्न (सादि) परन्तु असर मानते हैं। आत्मा सम्बन्धी उनके विचार प्रारम्भ से अनेक रूपों में होते हुये इस परिग्राम तक पहुँ वे हैं। उनका निर्णयदिवस में रुद्दों के क्षवरों से उठने के का विचार पहली शताब्दी से अब तक प्रायः अपरिवर्धित चला आता है।

^{*} मध्यकालीन ईसाई योख्य में मुद्दों के क्रवरों से उठते (Bodily resurrection) के विचार यहाँ तक वढ़ी चढ़ी अवस्था में माने जाते थे कि पादरी छोग कहते थे कि यदि कोई जंगली हिसक पशु किसी मञुष्य को मार कर खा लेगा तो उसे अपने मुंह से 'निर्णयदिवस' उगलना पढ़ेगा।

परन्तु ईसा के एक सहस्र वर्ष बाद जी उठने का विचार (Belief in the Millennium ) सन् १००० ई० में एक हजार वर्ष बीत जाने और ईसा के पुनः दुनियां में न आने से शिथिल सा हो गया है।

अपराधों को जमा करने का विचार (Belief in purgatory) जिसके आधार पर रोम के पोप "माफ़ीनामे" जारी किया करते थे, छूथर की शिज्ञाओं के पुचार से दूर हुआ।

मध्यकालीन ईसाई चर्च के अनुयायी स्वर्ग और नरक के विचारों को पूर्णतया मानते थे अः। प्रारम्भिक ईसाई चर्च में

# यद्यपि स्वर्ग नरक के विचार माने जाते थे परन्तु इन विचारों से लोगों का विश्वास हट रहा था। यह यात एक नाटक की रचना से भलो भाँति प्रकट होती है। यह नाटक डेन्टे का लिखा हुआ था और इसका नाम "डिवाइन कौमडी" (Dante's Divine Comedy) था इस नाटक का आंगल-भाषानुवाद ऐन्टरलेंग ने (Ancassin and Nicolete by Andrew Lang P.9) नामान्तर करके किया था। नाटक का नायक स्वर्ग में जाने से इनकार करता है, हेतु यह देता है कि वहां होगा ही क्या। कुछ पुराने ढरें के पादरी होंगे कुछ लंगड़े, लूले और वृढ़े आदमी होंगे कुछ एक मरे हुए दरिइ लोग। वह स्वर्ग की अपेक्षा नरक में जाने का "तरजीह" देता है और कहता है कि वहां अच्छे २ वीर योद्धा और मनोरञ्जक यात्राओं में मरे हुये पुरुष होंगे, अच्छी २ स्वियां होंगी, उनके

आत्मासम्बन्धी विचार विभिन्न होते हुए भी, समष्टिक्षेण, कहा जा सकता है कि उनमें १३ में शताब्दी तक प्रायः प्लेटो के आत्मासम्बन्धी विचार प्रतिष्ठित थे। अवश्य नोस्टिक (Guostic) लोग जो ईसाइयों के एक पन्थ में थे दूसरी शताब्दी तक आर्फिंग्यस के प्रचारित आगामी जीवन सम्बन्धी विचारों में से अनेक को मानते थे।

इस वीच में योक्प में स्कोटस एरिजिना (Scotus Erigent) सेंट थामस (St. Thomas), इंस स्कोटस (Duns Scotus) और ओकम (Ockam) विचारक एक दूसरे के बाद पूकट हुए, परन्तु इनका अधिकतर काम यही था कि उस समय के पूनत ईसाई गिरजे के मन्तन्त्र्यों का विशेष कर ईश्वर-सम्बन्धी मन्तन्य का जिस पूकार भी हो सके, समर्थन करें।

सेंट आगस्टिन (३५४-४२० ई०) अवश्य एक विचारक हुआ, जिसने वहुत खारा तक ईसाई मन्तन्यों को निश्चित रूप में किया। वह दार्शनिक भी था और मत का पोपक भी, इसी लिये उसके विचारों में विरोध भी है। ईखर और जीव के सिद्धान्त की दृष्टि से आगस्टिन अधिकांश में अद्वैतवादी था। वह कहता है कि ''ज्ञान, स्पृति और विचार, आत्म की सत्ता, प्रमास्तित करते हैं। तो भी यह कहना कठिन है कि आत्मा क्या वस्तु है। जो लोग

साथ एक २ से अधिक उनके रुच्छुक और प्रेमकर्ता भी होंगे। अब्छे २ धनी और सम्य पुरुष होंगे, इत्यादि (The belief in personal immortality by E. S. P. Haynes p. 37 and 38.)

उसे प्रकृतिक तत्त्वों की सम्मेलनिकया का परिणाम वतलाते हैं, वे सूल करते हैं, क्योंकि आत्मा तो चेतन हैं परन्तु प्रकृतिक तत्त्व जड़ और चेतना रहित है, कुछ लोग उसे परमात्मा से निकला हुआ वतलाते हैं वे भी भूल करते हैं। अन्य वस्तुओं की भांति ईश्वर ने उसे भी उत्पन्न किया है, परन्तु उत्पन्न होते हुए भी वह अमर क्ष है, क्योंकि उसमें बुद्धि है। बुद्धि और सत्य एक ही है, और अविनाशी है, अतः जीव भी अविनाशी है। उसका कथन है कि आचार और धर्मसम्बन्धी नियमों का प्रकाश परमात्मा की ओर से होता है। मनुष्य निर्वल है और अपने यत्न से पाप से वच भी नहीं सकता, उसका बचाव परमात्मा ही की द्या पर निर्मर है, परन्तु परमात्मा भी सारे मनुष्यों को नहीं बचाता। यह पहले से निश्चय हो चुका है कि कीन र पुरुष बचाये जायेंगे है।"

सेंट थामस एक्वीनास (St. Thomas Aquinas) के समय तक इस विषय में प्रयः आगस्टिन प्रमाण माना जाता रहा था। उत्पर कहा जा चुका है कि १३वीं शताब्दी तक योक्प में प्लेटो के आत्मसम्बन्धी विचार ही प्रयः माने जाते रहे थे, तत्प-श्चात् अरस्तू के विचार, अर्बी रंगत के ‡ साथ फिर योक्प में आये,

[#] इसका यह जीव के अमरत्व का मन्तव्य अहैतवाद के विरुद्ध है।

[†] क्या यह भी निश्चय हो गया है कि कीन २ से मनुष्य नरक में डाले जावेंगे !

[‡] अरस्तु की शिक्षा यूनान से अरव में गई और वहाँ "अरव" के दर्शन के रूप में प्रकट हुई। दसवीं और बारहवीं

और वे इतने परिवर्तित रूप में ये कि अरस्तू के नाम से प्लेटों के निचार ही योष्प में माने जाने लगे, परन्तु वादनिवाद बढ़ता ही गया और अन्त में वह जेनोके त्यागवाद के रूप में परिवर्तित हो गया। इस बाद के अनुयायी पृथम ब्रह्मायड के लिये एक आरनेव शक्ति होने का प्रचार करते थे, पीछे से वहीं शक्ति जीव कहलाने लगी, परन्तु वह प्राकृतिक मानी जाती थी, उसके लिये वे कहते थे कि एक विचित्र वस्तु वायु अथवा श्वास जैसी प्रायियों में फूँकी गई है।

अरस्तू इसी को जीवित अग्नि से सम्बन्धित करता था। त्यागवादी इस विचार को शरीर और जीव में भिलान करने के लिए मानते थे, और इसीलिए उनमें जीव प्रकृतिक माना जाता रहा था, परन्तु जीव का प्राकृतिक माना प्लेटो के मन्तव्य के विरुद्ध था, और ईसाई चर्च भी इसका विरोधी था, अतः जीव प्राकृतिक होने की जगह अपाकृतिक माना जाने लगा।

फ़िजो ( Philo ) एक यहूदी विद्वान जो ईसा से कुछेक वर्ष पूर्व हुआ था, उसका जीवसम्बन्धी मन्तव्य इन दोनों मन्तव्यों के मध्य का था। वह कहता है कि जीव प्राकृतिक और अप्राकृति तिक दोनों है परन्तु उसकी सत्ता शरीर से सर्वथा विरुद्ध है। इस

शतान्दों के मध्य में यह दर्शन बुगदान, स्पेन और पफ्रोका में फैला, परन्तु इसलामी जगत् में इसका आदर नहीं हुआ, इस वीच में अरस्तु की पुस्तकों का अरबी भाषा में अनुवाद हुआ। आम तौर से यूनान के दर्शनों का आन मुसलमानों को फ़ारस के माध्यम से हुआ था। पुकार के विचार संघपेण का परिणाम यह हुआ कि जीव की सत्ता रारीर से स्वतन्त्र और अपूक्तिक माना जाने लगी।

इसनी सत् १२२७ और १२०४ के मध्य में हुए "एवररोज"
( Averross ) ने अपने जीवसम्बन्धी विचारों को प्कट किया।
उसके मत में बुद्धि की सत्ता आत्मा से पृथक् है। वह कहता था
कि मतुष्य के अन्तर्गत उठते हुए संकल्प-विकल्प का उत्तरदायित्व
मतुष्य से उत्तर एक संकल्प-विकल्पात्मक नियम के आधीन है।
"एवररोज" अपने मत की प्रशंसा स्वयं इस प्रकार करता है कि
उसके मत का प्रभाव मानवी आचार और विचार पर मानी दयह
और फल के विचार की अपेना अच्छा पढ़ता है।

"धामस एक्वीनास" का नाम उत्तर लिया जा चुका है उसने एक्रोज के मत का घोर क्रिया किया । उसके "बुद्धि पार्यक्यवाद" के सम्बन्ध में एक्वीनास का आज़ेप यह था कि इससे जीवों के बहुत्वनाद का खरड़न होता है । एक्वीनास ने अरस्तू के मन्यों का प्रीक भाषा से अनुवाद कराया, और स्वयं उनकी टीकाएँ कीं । वह कहता है कि अरस्तू के मत का टीक रूप यह है कि "क्रियासक चुद्धि" जीव का गुण है और यह कि जीव शारीर से प्रयक् है ।

जीन के शरीर से प्रथक होने पर "बुद्धि" किस प्रकार काम करती है, एक्वीनास के सतानुसार यह प्रश्न मौतिक विज्ञान से नहीं सुलकायां जा सकता।

इंस स्कोरस (१२६६-१३०८ ई०) जिनका नाम ऊपर लिया जा चुका है, उसका जीवसम्बन्धी मत यह है कि वह एक ऐसी निश्चयात्मक शक्ति है कि स्वयं किनाबुद्धि की सहायता के प्रत्येक विषय का निर्णय कर लेती है। यही (Will to believe ) उसकी शिचा का मुख्य भाग है। वह कहता है कि जीव के अमरत्व का कोई तर्कसिद्ध प्रमाण नहीं है।

पीटरो पोम्पोनेज़ी [ Pietro pomponazzi]) ( १४६२- १५२४ ) ्यृह योरुप के मध्यकालीन दार्श-निकों में जीव

की स्वतन्त्र सत्ता का विरोधी था। बह अरस्तू के जीवाछितिवाद की बात उठाते हुए कहता है कि यदि जीव शरीर की आछितिमात्र है तो शरीर से पृथक् नहीं हो सकता, वह बुद्धि को भी शरीर के संगठन पर निर्भर बतलाता है, उसकी भी शरीर स्वतन्त्र सत्ता का विरोधी है। आगामी जन्म के सम्बन्ध में कहता है कि यदि मनुष्य एक ओर व्यक्तियों की मृत्यु से कुछ खोता है तो दूसरी ओर इस विचार से लाभ भी है कि मनुष्यसमाज का एक संगठन है जिसमें प्रत्येक व्यक्ति एक ही उद्देश्य की पूर्ति के लिये सम्मि-लित होता है, और वह इस प्रकार समाज का एक श्रंश है और समाज सम्बन्ध के विचार से वह सत्य है। और यह कि मनुष्य का परिणाम दिव्य अनुसरण है, अर्थान् स्वच्छ परिणाम आचारपरक तर्कको काम में लाने और आचार युक्त जीवन व्यतित करने में है। पोम्पोनेजी को भृत प्रेत की सत्ता में विश्वास था।

परवेत्तेलेस (Paracelsas) १४६३—१५४१) इसने सूक्ष्म शरीर, का विचार उत्पन्न कर के बतलाया कि समस्त कल्पनाओं और स्वा-

मानिक बुद्धि का वह उत्तरदाता है। मृत्यु होने पर स्थूल शरीर मौतिक क्रत्वों में लौटता है, परन्तु सुक्ष्म शरीर तारों में मिल जाता है। स्थूल की अपेजा स्टूस शरीर की आयु अधिक है।

प्याउँनो मनो

मुनो के जीव सम्यन्धी विचार अद्वैतवादियों

के सदश थे वह विश्वमेधा को सम्पूर्ण ब्रह्मारहका एक आत्मा
और सर्वोज्ञ शक्ति सममता था, अर्थात् सम्पूर्ण जगत्के मनुष्य
पशु, पत्ती और वृत्तोंमें एक ही जीव या ब्रनोने अपना कार्य
प्रारम्भ ही किया या कि उसे प्रारा खोने पड़े क्ष इस घटना से
गैलिलियों ( Galileo) और डेकीटको भी भयभीत होकर

क वर्चके विरुद्ध मत प्रकट कर देने के अपराध में मूनो जिदा ही जलाया गया था। कदाचित मूनो का अपराध इस लिए भी वड़ा समका गया होगा कि वह पोपकी राजधानी इटली का निवासी था और वहीं उसने अपने विचार प्रकट किये थे। उस समय वर्च का वल यौवनावस्था को प्राप्त था। प्रत्येक विषय में उसके ही अन्तिम निर्णय को माना जाता था उस समय की परिस्थिति इस एक ही उदाहरण से मली-भांति समकी जा सकती है कि तत्कालीन विचारकों में एक मुख्य सम्प्रदाय था जिसने अपनी कार्यभणाली के लिए कुछ एक नियम बनाये थे जिनमें मुख्य दो थे (१) प्रत्येक विवेककी आवश्यकता नहीं वह अंजील में मौजूद है, केवल उसका समाधान अपेक्षित है (२) वर्च मजुष्यों के लिए ईश्वर का प्रतिनिध कर है, सारे अधिकार चर्चको प्राप्त हैं अतः प्रत्येक का धर्म है कि चर्च की आज्ञाओं का पालन करे।

अपनी सम्मितियों को द्वाना पड़ा था। उनको अपनी सम्मिति तो द्वानी पड़ी परन्तु योरूप की अवस्था के लिए यह परिवर्तन-काल था और शीघ्र परिवर्तन हो जाने में सब से वड़ा योग छ्यर और उसके अनुयाइयों ने दिया। निदान चर्च को द्वना पड़ा, "पोपडम" का अन्त हुआ। यही समय था जब गैलिलियों ने अपनी आविष्कृत दूर्वीन से बृहस्पित के उपप्रहों का पता लगाया, कैपलर (Kepler) ने बहों की आकृतियों की लोज की और

"धूनो" के साथ जो सलूक चर्च ने किया था उसी
प्रकार का सलूक विकि उससे कुछ वढ़कर, चर्च ने देवी हाईपेशिया के साथ किया था वह चिटुणी देवी चिद्वान सम्बन्धी
खोज करके प्रकट किया करती थी। एक दिन जब वह एलेग्ज़
न्द्रिया (मिश्र) में इसी प्रकार का व्याख्यान दे रही थी तो
पादरी शालके चेले उसे घसीटते हुए गिरजाघर लेगए, वहाँ
वह नंगी की गई, उसका मांस काटा गया और अन्त में जलाई
गई। इस प्रकार की दुर्घटनाओं से योवप का मध्यकालीन युग
प्राप्त पड़ा है। जब यह पापमय युग अत्याचार के शिलर पर
पहुँचा हुआ था तो "यदा यदाहि धर्मस्य ग्लानिर्मवित भारत।
अभ्युत्था नम धर्मस्य तदाऽत्मानं सजास्यऽहम्"। की युक्त के
अनुसार मार्टिनल्यर का प्राप्त हुआ उसने अपने अनुयायी
ज्ञित्वल्ली (Zwingli) और कालिवन (Calvin) के योग
से तत्कालीन चर्च को उसकी स्थित से गिराया और पोप के
अस्याचारों से लोगों को बचाया।

कोपिनकस (Copernicus) ने घोपणा की कि सूर्य विश्व (स्ट्यमण्डल) का केन्द्र है। पृथ्वी एक साधारण ग्रह है। कोलम्बस ने अमेरिका और वास्कोडिगामा ने भारतवर्ष को हृंडा और पृथ्वी को गोल प्रमाणित किया। इस परिवर्तित युग का परिणाम यह हुआ कि विचार स्वावन्त्र्य बढ़ने लगा और वैज्ञानिकों और दार्शनिकों को भी स्वचन्त्रता से अपना मत प्रकट करने का अवसर मिला। यहाँ ईसाई योरुप समाप्त होता है और वर्षमान चौरप की आधार शिला एकखी जाती है।

-------

### दूसरा परिच्छेद

योक्प के दर्तमान युग-का मारम्भ काल ।

देकाट (Descartes) हेकार्ट के विचारों से नवीन योरुप (१५६६-१६४०) का प्रारम्भ होता है, यह जीवास्मा की स्वतन्त्र सत्ता मानता था, उसके

विचार इस प्रकार हैं:---

"में विचार करता हूँ इस लिये में क्ष हूं" देकार इसी विचार के साथ जीवात्मा की सत्ता की साची देता है, वह ईश्वर और अकृति की सत्ता का भी वैसा ही साची है जैसा जीवकी सत्ता का। वह कहता है कि जीव में चैतन्यता है और शकृति में विस्तार,

[ि] g "Cogitoergo Sum" डेकार्ट का प्रसिद्ध साक्य है जिसका ताल्पर्य यह है "में निचार करता हूँ अतः में हूँ" ' (Ithink therefore I am)

तथा परमात्मा सर्वोपिर है। जीव यणिप समस्त शरीर में आ जा सकता है परन्तु उसका मुख्य स्थान मस्तिष्क है कि जीव केवल मनुष्यों में है, पशु पत्ती स्वयं चलते हुये यन्त्र सदश और जीव रहित है। पशुओं में जीव का अभाव वह बुद्धि के अभाव से सममता है, और बुद्धि के अभाव का प्रमाण यह है कि वे अपने विचार मनुष्यों पर प्रकट नहीं कर सकते। † उसकी सम्मति

क जीव का स्थान डेकारं ने मस्तिष्क में तृतीय चक्षु की जगह (In the pineel gland inside the brain') वतलाया है, कहा जाता है कि यह पिएड तीसरी आंख का वचा हुआ कर है जो पैतिहासिक काल से पूर्व रेंग कर चलने वाले अन्तु और आरम्भिक पशु रखते थे। सन्दन के चिड़ियाखाने में एक छिएकली ऐसी वतलाई जाती है कि उसके शिरपर इसी प्रकार की अधूरी वनी आंख का पूर्व कर था, इस से तो शिवजी के तीसरे नेत्र की भी वात विलक्षल वैद्यांनयाद नहीं प्रतीत होती है।

के क्या इसी तर्क से मनुष्य भी जीवरहित नहीं ।सिद्ध हो सक्ता है ? कहा जाता है कि पशुश्रों में डेकार्ट का जीव न मानना तत्कालीन चर्च के प्रमाव से था। डेकार्ट ईसाइयों के एक अनुयायी "जैस्ट" (Jesuits) लोगों से, जिनका फ्रांस में उस-समय बहुत प्रमाव था, बहुत भयभीत रहा करता था। सम्भव है यही होत उसके पशुश्रों में जीव न मानने का हो, अयोंकि उस समय ईसाई मतानुयायी पशुश्रों में जीव नहीं मानते थे। में पशुओं में एक नैसर्गिक अथवा सहज् बुद्धि है जो चेतनाशून्य होती है।

١,

हेनरी मोर Henry ( More ) १६१४-१६८७ ये दोनों दारांनिक रेटफ्कडवर्ष ( Relph Cudworth )१६१७-र १६८६ एक ही विचार

रखते थे। उनका विचार यह था कि जीव रारीर की तीन मात्राओं से भिन्न केवल चौधी मात्रा में है और रारीर की मांति परिमित नहीं है, रारीर न-फैल सकता है न सिकुड़ सकता है, वह स्थूल और कठोर है, परन्तु जीव इस वन्धन से पृथक है। समस्त रारीर यहाँ तक कि त्रह्माग्ड भी शीव्रगामी जीवों से भरा हुआ है। यह जीव नीचे के दरजे में कीट कहे जाते हैं। इनके ये विचार यूनान के "प्राकृतिक चेतनावाह" को पुनर्जीवित करते हैं, और प्रो॰ क्लीकोर्ड ( Prof. Clifford ) के "जीव प्राकृतिक वाद" से भी मिलते जुलते हैं। इस अन्तिमवाद का सार यह है कि प्राकृतिक जगत् का प्रत्येक अंश, जिन के एकत्र होने से वह वना है, ज्ञात अथवा अज्ञात विचारों से भरपूर है।

सालवृांच ( Malebranche ) है । परमात्मा, आत्मा और प्रकृति (१६३८-१७१५) वीनोंकी स्वतंत्र सत्ता स्वीकृत है ।

वह कहता है कि जीव की इच्छानुसार शरीर में और उसके द्वारा जगत के उन पदार्थों. में किया उत्पन्न होती है और इसी अकार प्रकृति की क्रियाओं से जोन प्रभावित होता है। परन्तु चाहे जीन प्रकृति को क्रियानान् बनाने अथना प्रकृति जीन को अभावित करे, दोनों अवस्थाओं में प्रत्येक चेष्टा का चास्त्रिक

कारण ईश्वर ही होता है; जीव और प्रकृति प्रासिङ्गक होते हैं।

मालवांश के इस प्रसङ्गवाद के अनुसार परमात्मा अपनी अनंत शक्ति से पदार्थों को देखता है, 'मैं परमात्मा की तरह चेतन होने के कारण इन पदार्थों के चित्रों को जो परमात्मा के ज्ञान में हैं, देखता हूँ,' इस बाद को हैत और अहैत दोनों का मध्य स्थानीवाद कह सकते हैं।

स्पीनोजा यद्यपि अहैतवादी है, परन्तु (१९६२-१९००) (१९६२-१९००) में शंकर और उसके ईश्वरसंबन्धी विचार में शंकर है। शंकर ईश्वर को अश्वरून

तिक चेतन शिक्त, परन्तु जगत् का अभिन्नतिमित्तोपादान कारण् मानता है; परन्तु स्पीनोजा जगत् को ईश्वर का विकसित रूप ही वतलाता है, जगत् से पृथक् ईश्वर की सत्ता उसे स्वीकार नहीं। उसने द्रव्य केवल ईश्वर को माना है। उसके मतानुसार द्रव्य वह है, जो अनादि और अनंत हो, और वह एक (ईश्वर) ही है। ईश्वर के गुण उस (ईश्वर) के सहश अनन्त हैं। उसके दो गुणों, चेतना और विस्तार में, चेतना जिन रूपों को महण् करती है, उन्हें हम जीव कहते हैं; और विस्तार गुण् अनेक प्रकारों से प्राकृतिक जगत् निर्माण करता है। मनुष्य में यह दोनों प्रकार (शरीर और जीव के रूप में) सिम्मिलित हैं। ईश्वर के गुण अनंत हैं, उनसे निर्मित जगत् भी इसीलिए अनंत हैं परंतु मनुष्य इन दो ही जगत् का ज्ञान रखता और रख सकता है। स्पीनोजा के ईश्वर में एक विलक्त्रणता यह भी है कि वह ज्ञान-सून्य है। स्पीनोजा कहता है कि ज्ञान और चेष्टा की कल्पना ईश्वर में करने से वह सीमित हो जाता है। एक पश्चिमी विद्वान् ने स्पीनोजाके जीव सम्बन्धी विचार इस प्रकार प्रकट किए हैं:—

"स्पीनोजा प्रचारित जीवन का अमरत्व, जीवन की निरंतर सत्ता नहीं, किन्तु जीवन का ढंग है" "जो कुछ यहां और अव प्राप्त किया जाता है, जतना ही किसी अन्य स्थान और समय में प्राप्त होता है। जो कुछ प्राप्त होता है वह जीव की पूर्णता का भावी फल नहीं, किंतु स्वयमेव पूर्णता ही प्राप्त की जाती है।"

"चाहे हम उसे जीवन का अमरत्व कहें, अथवा ईरवरीय राज्य, दुद्धि, मुक्ति अथवा निर्वाण कहें, इन सबको इनके धर्म-शिचको ने कोई ऐसी वस्तु नहीं वतलाई जो इस जीवन से पृथक् अथवा इस जीवन के वाद प्राप्त होती है, किन्तु सबने यही शिचा दी है कि इनमें (जीवन के अमरत्वादि में ) प्रविष्ट होकर तद्रूप हो जाना मुक्ति है"।

''सबर' स्पीनोजा ने लिखा है कि 'यदि मनुष्य के साधारण विचारों पर ध्यान दिया जावे तो प्रतीत होता कि वे अपने जीव के अमरत्व से अभिज्ञ हैं, परन्तु उसे स्थायित्व के साथ मिलाकर भावना अथवा धारणा से सम्भन्धित करके उसके मृत्यु परचात् बाकी रहने की कल्पना कर लेते हैं क्ष"।

साईपनिट्ज़ Leipnitz

Ż.

लाईपनिट्ज का सिद्धान्त है कि संसार चेतन अणुओं से भरा है। प्रत्येक अणु ज्ञान औरशक्ति गुण्याला है और प्रत्येक

[©] Spinoza. His life and philosophy by Sir, Frederick Pollack Bart, 2nd Edition p. 275.

की स्वतन्त्र सत्ता है। श्रेष्ठ अणु जीव, और निकृष्ट अणु शरीर कहलाते हैं। "अणुओं का अणु" अथवा "सबसे महान् अणु" ईश्वर है।

जीवका शरीर अथवा शरीरका जीवपर कोई प्रभाव नहीं.
है, अपितु ये दोनों ऐसे हो घंटोंके सहश हैं जो एक ही साथ (एक ही समय में ) एक ही प्रकार का घंटा बजाते हैं। इन दोनोंका वह सम्मेलन पूर्व सङ्घटित सङ्गठनके आधार पर होता है। सर्वनाशक मृत्यु न शरीरके लिये है, न जीवके लिये। मृत्यु होने पर शरीरके भीतर एक सूक्ष्म शरीर क्ष है वह जीवित रहता है। इसी प्रकार जीव भी नहीं मरता वह विकसित होता रहता है। मनुष्य पशु की भांति नश्वर नहीं है, किन्तु उसकी प्रज्ञा उसके अमरत्व का विश्वास दिलाती है वह आत्मसत्ता से अभिन्त है, और (मृत्यु पश्चात् ) फिर उठेगा। उसका शरीर परिवर्तन उसके आचार सम्बन्धी मृत्य के अनुकूल नैसिंगिक नियम्मधीन रहता है। लाईप निट्ज की परिमाण के अनुसार "चैतन्याणुवाद" के अन्त में मनुष्य के पास ब्रह्मपुरी का एक संचित्र चित्र होगा, जहाँ कोई शुभ कर्म विना फल के कोई अशुभ कर्म विना दरह के बाकी नहीं रहता।

[#] यह सुक्ष्म शरीर का विचार वोज़मैन के 'कीटवाद' (Weismann's theory of Germplasm) से मिलता ज़लता है। कीटवादानुसार वह कीट' प्रत्येक योनि में जोन के साथ स्थिति रहता है Lamanadologie, par Emile Boutro-ux, p. 65-66.

वेली ने अपने वनाए हुए अगरेजी के एक (१६८०-१००६) कीपमें जीव के सम्बन्धमें कई जगह अपना मत प्रकाशित किया है। उस का कथन है कि उस से पूर्व हुए दार्शनिक मनुष्य और पशु दोनों के लिए प्राकृतिक जीव की सत्ता मानते थे, परन्तु उन्होंने पशुओं के जीवों के सम्बन्ध में अमरत्व का विचार कहीं पूकट नहीं किया है। हां मनुष्मों के जीवों को वे अमर जरूर मानते थे।

एक और विद्वान ने पशुओं के जीवों के अमरत्व के सम्बन्ध में लिखा क्ष है कि यद्यपि दर्शन में पशुओं के जीवों के अमरत्व के लिये कोई स्थान नहीं, परन्तु "कैम चाडालीस" ( Kam chadeles ) मक्की मच्छरों के पुनर्जन्म में विश्वास रखता था। "एगासीज्ञ" ( Agassiz ) ने अपने एक निवन्ध में जो उसने "वर्गक्रम" पर लिखा था, लिखा है कि ४९७७ पुस्तकों में से जो जीव के स्वभाव और पुनर्जन्म के सम्बन्ध में लिखे गये हैं और जिनका जिक "ऐलगर" (Alger) ने भी अपने इतिहास में किया है, २०० पुस्तकों में पशुओं के पुनर्जन्म के सम्बन्ध में विचार किया गया है।

स्वीहनकोर्ग Sweden Borg यह महाशय 'आत्म जगत' के हप्टसाची हैं, इनकी गवाही सुनिये। जीव सम्ब-न्धी विचार करते हुये ही इनको प्रकट हुआ कि स्वर्ग का द्वार इनके लिये खुला हुआ है और यह ईसा के द्वारा वहां तक पहुँच गये। वहां इन्होंने जो कुछ देखा उसका विस्तृत विवर्णा अपने लेख में किया है। नरक का हाल मी

[#] Clodd: Myths and Dreams. p. 208.

लिखा है कि वहां क्या २ और किस २ प्रकार होता है। पाप का कारण क्या है, और यह कि स्वर्ग में विवाहों की स्थिरता क्ष और पित्रता केसी मानी जाती है, इन सब वातों का भी उस्लेख किया है। स्वीडनवोर्ग फिर कहते हैं कि स्वर्ग और वरक की देख भाल करने के बाद फिर संसार में ईसा के द्वारा ही पहुँचाये गये और यात्रा के फलरूप में उनकी नियुक्ति "नये जेरुसलीम" के "पैगम्बर" पद पर हुई। स्वर्ग में इनकी मुलाकात बहुधा शरीर छोड़े हुये जीवों से भी हुआ करती थी। इनके कथनानुसार जीव एत शरीर को भी उस समय तक नहीं छोड़ता जब तक शरीर सह गलकर जिन मुतों से बना था वे अपने २ कारणों में लीन नहीं हो जाते।

वालरेर (Voltaire) यह अशेयवादी था। जीव के अमरत्व को यद्यपि नहीं मानता था तो मी कभी कभी उसका विचार हो जाता था कि न्यायन्यवस्था अमरत्व स्थापना चाहती है। वह ईश्वर का विश्वास, जनता के आचार सुधार का रज्ञासाधन समक कर, रखता था, और ऐसा विश्वास रखने से, जीव के अमरत्व का मानना उसके लिये

^{*} स्वर्ग में विवाहों की स्थिरता का कथन, पश्चिमी संसार में विवाह की अस्थिरता किस प्रकार "तलाकों" की बढोतरी का कारण वन रही है, उसके दूर करने का प्रस्तावमान प्रतीत होता है। स्वीडनवर्गका यह स्वर्गारोहण सुहम्मद साहब की "मैंराज" सम्बन्धी यात्रा से मिलती जुलती वात प्रतीत होती हैं।

अतिवार्य सा ही था। फिर भी वह कहता है कि ईश्वर तथा जीव की सत्ता, क्या और किस प्रकार की है, यह अज्ञात है।

हुफ़्त [ Buffon ] प्राकृतिक अणुओं को इन्द्रियमय मानता था, १७०७--१७८८ इसलिये जीव और ईश्वर दोनों उसके लिये अनावश्यक से थे।

हिबिस्ट Diderot इसने "बुक्तन" के नास्तिकवाद को उन्नत रुद्र १, १००० किया। शरीर के भीतर ज्ञानतन्तुओं के विल-चर्म कार्य का ज्ञान प्राप्त करने से गहरा प्रभा-

वित था, परन्तु इच्छाशक्ति की स्वतन्त्रता और जीव की अमरता का विरोधी था।

बैंसन ही. हालवेक Baron.d. Halbach ईंट में एक क्ष पुस्तक प्रकाशित की जिसमें उसका उद्योग यह था कि प्रकृति और शक्ति के सिवा संसार में कोई स्थिर वस्तु नहीं है। जीव शरीर का अंश है, अर्थात् ज्ञान तन्तुओं से भिन्न कोई वस्तु नहीं है।

### तीसरा परिच्छेद

लाक (Locke) † लौक ईश्वर, जीव और पूकृति तीनों की सत्ता १९६२,६००॥ मानता था। उसका कथन है कि जीवात्मा का सारा ज्ञान अनुभव से प्राप्त होता है और इस जन्म के अनुभवों से पूर्व आत्मा की अवस्था ऐसे काराज की

System de-la Nature by Barond Halbach.
 र पश्चिम के परीक्षात्मक तर्क का जन्मदाता समका जाता है।

तरह होती है जिस पर कुछ लिखा हुआ न हो । जीवारना में वह ६ पूकार की शक्तियां मिश्रित अनुभवों के घनाने के लिये मानदा है (-१-)अलब्घ (२)स्मृति (३)विवेक (४) भेदाभेद विचार (५)सम्पर्क (६) ब्यापकत्व ।

इनमें से पूथम की पाँच शक्तियां वह कहता है कि पशुओं में भी होती है परन्तु छठी शक्ति केवल मनुष्यों में पाई जाती हैं। वह कहता है कि पूछति के विषय में हम इससे अधिक नहीं जानते कि आकार विस्तार आदि गुखों का आधार हैं और सम्बे-इन से उसका ज्ञान होता है, आत्मासन्वन्धी हमारा ज्ञान यह हैं कि पूत्यच, स्मृति. सुख, दु:स्व आदि का वह न्होत हैं। द्रव्य का शुद्ध स्वरूप हम नहीं जानते। वह कहता है कि जीव की हस्ती में सन्देह करना ही उसकी हस्ती का प्रमाण है।

परमाला के सम्बन्ध में वह कहता है कि वह जगत का रचिवता है, और कारण तथा कार्य के विचार से टसकी सचा जानी जाती है। मुख्य और नीए गुर्खों का विचार करते हुये वह कहता है कि मुख्य गुर्ख ही किसी प्रकृतिक पदार्थ की सचारूप हो सकते हैं और नीए गुर्ख आत्मा में मुख्य गुर्खों के कारण टलन्न हुआ करते हैं। जैसे फूल का विस्तार ( मुख्य गुर्ख) फूल में हैं परन्तु गन्य और रंग ( गीए गुर्ख) जीव में चलक होते हैं। वह कहता है कि जीव अपने ग्रुद्ध स्तरूप में प्रकृतिक है अधवा अप्रकृतिक वह हम नहीं कह सकते।

वरक्ते (Berkeley) वरक्ते जात्मा और परमात्मा की सत्ता में (१६८५—१७१२) विश्वास करता है, परन्तु उसे पूकृति की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकृत नहीं है। वह कहता है कि जीवास्मा एक अमिश्रित पदार्थ है इसिलिये जसका विच्छेद नहीं हो सकता । यह आवश्यक नहीं कि उसका सदैव शरीर से सम्बन्ध रहे । शरीर के नष्ट ही जाने पर भी वह वाक़ी रहता है। वह अमर है ।

परमात्मा को वह निमित्त कारण और सम्पूर्ण ज्ञान को उसके कार्यों का परिणाम बतलाते हुये उसे नित्य और सर्वव्यापक ठहराता है। वह कहता है कि गोण गुण की भाति मुख्य गुण भी जीवात्मा ही में हैं। वह जीव की अल्पज्ञता और उसके बहुसंख्य होने में विश्वास करता है।

स्म (Hume) ह्यूम का मत है कि मनुष्य का आत्मा अपनी (१०६१-१००१) अवस्थाओं से भिन्न किसी वस्तु को नहीं जान सकता। वह कहता है कि जिस प्रकार बाह्य जगत्

का सारा ज्ञान गुर्गों का ज्ञान है, उसी प्रकार आन्तरीय जगत-सन्त्रनधी हमारा समस्त ज्ञान अवस्थाओं का ज्ञान है। उसकी सन्मति में द्रव्य अथवा शास्त्र की कोई सत्ता नहीं, सारा जगत् अवस्थाओं ही का समूह है। इस प्रकार ह्यूम शून्य अथवा द्रव्या-भाववादीथा। वह कहता है, जिस प्रकार प्रकृतिने हमारी आत्मा में एक सहज बुद्धि उत्पन्न की है, जिसके द्वारा हम आगे जा सकते हैं, और पिछले ज्ञान की सहायता से भविष्यत् निर्माण कर सकते हैं। ह्यूम की शिचा में जीवकी स्वतन्त्र सत्ता का कोई विधान नहीं। अब उसके अनुयायी जीवको ज्ञान धारावत् कार्यट (Kant)१७२४--१८०४ कार्यट की रचनाओं ने निचार और निवर्ककाल को उन्नित के शिखर पर

पहुँचा दिया था। काएट की समीत्ता तीन भागों में विभक्त हैं:-

- (१) गुद्ध बुद्धिकी समीचा।
- (२) व्यावहारिकी बुद्धि।
- (३) नियामक बुद्धि ।

शुद्धि दुद्धि की समीचा के आधार पर कांट कहता है कि ज्ञानकांड का एक भाग बाहर से आता है दूसरा भीवर से । बाहर (पूकृति) से मिला ज्ञान द्रव्य कहलाता है, उस द्रव्य को आकृति जीवात्मा देता है, इन्हीं द्रव्य और आकृति के मिलने से ज्ञान उत्पन्न होता है। वैज्ञानिक परिभापाओं में कांट ज्ञान का विवेचन इस प्रकार करता है कि ज्ञान संयोजक और नैसर्गिक बाक्य है। द्रन्य को आकृति जीव देता है, वह आकृति देश और काल है। देश और काल उस।ऐनक के दो शीशे हैं जिनके द्वारा जीव पूर्वेक अनुभव को देखता है। यह नहीं कहा जा सकता कि इस देश और काल की ऐनक से अनुभव के रूप में क्या परिवर्तन हो जाता है। समस्त अनुभव ज्ञान, देश और काल से पूतिचद्ध है। जिस पुकार बाहर की सामग्री (पुकृति ) को देश और काल की आकृति देने से अनुभव वना था, उसी पूकार मन उन अनुभवों से सम्बन्ध जोड़कर "ज्ञान" बनता है। उपर्युक्त आकृतियों को कांट "ज्ञाननियम" कहता है, और इस पूकार आकृति देकर सम्बन्ध स्थापित करके ज्ञानका निर्माण करने के द्वारा आत्मा दृश्य जगत् में अपने नियमों की स्थापना करके उसे निर्माण करता है। इन्हीं नियमों का विस्तार करते हुये कांट कहता है कि मनुष्य विवश है

ŕ

;

कि प्रकृति जीव और परमात्मा में विश्वास करे परन्तु पदार्थ बुद्धि के विषय नहीं है, इसलिये इन्हें बुद्धि द्वारा १३ जान नहीं सकते । ज्यावहारिकी बुद्धि की परिचा करते हुए वह कहता है कि सत् पदार्थों की जानकारी के लिये हमें कृति (इच्छा:) की शरण लेनी चाहिये। कांट का यह मुख्य सिद्धांत है कि आत्मिक शक्तियों में बुद्धि नहीं, किन्तु कृति पूधान है, और यही अन्य समस्त शक्तियों का आधार हैं। कृति की समीचा करते हुए वह कहता है कि ''निस्सन्देह आत्मा और परमात्मा नित्य है'' कृति से, वह कहता है कि बुद्धि से उत्पन्न हुये सन्देहों का नाश होता है। और कृति ही से आचार और धर्म की रचा होती है, आचार सम्बन्धी नियमों का विवेचन करते हुए जो परिणाम उसने निकाला है वह यह है और यही कांट का वास्तविक सिद्धान्त हैं।

१. जीवास्मा नित्य है, स्वतंत्र है और अमर है।

२. परनात्मा की सत्ता है, वह नित्य है, जगत् का रचयिता है, और कर्मफलदाता है।

कांट अनंत भावी जीवनों का विधायक था, उसका विचार था कि पर्याप्त समय उन उद्देश्यों की पूर्ति के लिए मनुष्यों को मिल सके जिनकों पूर्ति अत्यन्त कठिनता से होती है।

इङ्गलैंड के सब से बड़े विचारक ने अनेक खोजों सर भाइनिक न्यूटन और अन्वेपगाओं के बाद १६८७ ई० में अपनी

^{*} काएटने शुद्ध बुद्धि की परिक्षा परिणाम से प्रकृति, जीव स्प्रौर परमात्मा की सत्ता में सन्देह नहीं किया है किन्तु बुद्धि के सामर्थ्य की सीमा प्रकट की है।

प्रसिद्ध पुस्तक "प्रिन्सिपिया") Principia) लिखा था, जिस में समस्त प्रहों और नज़तों में आकर्षण शक्ति होने का निरूपण किया गया है। उसी पुस्तक के एक परिशिष्ट में उसने अपना विश्वास प्रकट किया है कि यह समस्त प्राकृतिक जगंत् जिसका उसने स्वाध्याय करके अनेक नियम खोजे हैं, उस सर्वेझ और सर्वेशिकमान प्रभु का रचा हुआ है।



### छठा ऋध्याय

**-0**%@--

## योरुप की १६वीं शताब्दी पहला परिच्छेद

दांशनिक

योरुप की १९ वीं शताब्दी, अद्वैतवाद से प्रारम्भ होती है, उसका विवरण इस पूकार है:—

जीवात्मा जगत् को बनाता ही नहीं किन्तु उसका (१७६२--१८१४) उत्पादक भी है आत्मा के सिवा और कोई सत्ता नहीं।

आत्मा का तत्त्व कृति है यही समय अस्तित्व है। आत्मा का स्वभाव है कि अपने ज्ञान में अनात्मा को उत्पन्न करके उसे अपने से पृथक् समसे। यह पृथक् समयना भ्रम है, वास्तव में पृथक् और कुछ नहीं।

परमात्मा को पृथक् सममाना ही भूल है। परमात्मा आचार नियम से पृथक् कोई बस्तु नहीं है। वह पुरुष जो कर्म करते हुए कर्तन्य का ध्यान रखता है आस्तिक है, कर्तन्य की उपेचा करके मुख चाहना नास्तिकता है। उसकी सम्मति में मनुष्य रचियता का रहस्यपूर्ण संगठन है।

शैलिंग का मत है कि सत्य पदार्थ न आत्मा है विकास (Schelling) न अनात्मा (पृक्ठित ) पृत्युत् एक और वस्तु है जिसे निरपेत्त कहते हैं, यही आत्मा और अनात्मा होनों का स्नोत है। वह कहता है कि प्रत्येक विचार में प्रतिशा प्रति प्रतिशा और संयोग तीन श्रंग होते हैं। इसी के अनुसार विचार के केन्द्र दृश्य जगत् में प्रथम स्थूलपन होता है दूसरी श्रेणी में कृति का प्रकाश होकर अहंकार उत्पन्न होता है। तीसरी श्रेणी में जीवन का प्रकाश होता है। परन्तु य तीनों प्रकृति में विद्यमान हैं और सारा जगत् जीवित है, अन्यथा जीवन की उत्पत्ति न होती।

शान से कृति का पद ऊँचा है परन्तु ब्रह्म के साज्ञातकार का हेतु सौन्दर्थ विवेचन शक्ति है। यह शक्ति ब्रान और कृति के द्वेत का नाश कर देती है। सौन्दर्थ विवेक और धर्म एक ही वस्तु हैं। तर्क से हम परमात्मा को चिंतन करते हैं, और सौन्दर्थ विवेक से दर्शन। परन्तु फिर उसका दूसरा मत इस प्रकार है कि परमात्मा एक पुरुप या उसने चेष्टा की। इस चेष्टा के समय वह चेतन न था, वह कहता है कि संसार में जो दुख और पाप है वह ब्रह्म की, पुरुष बनने से, पहली अवस्था है। यह कुछ बनने की चेष्टा है। परमात्मा में यह नियम उसके प्रेम में ह्वा रहता है। मनुष्य में स्वतन्त्र होकर पाप का कारण बनता है।

ं हेगल : Hegal }: १७७०—१८३१ हेगल कहता है कि "निरपेन्न" हमारे ज्ञान का विषय है। किया और जीवन निरपेच ही है उसी को द्रष्टा भी कहते हैं। जीवन बुद्धि का प्रकाश है । वाह्य जगत् में बुद्धि अवेतन है परन्तु हमारी आत्मा में वेतन । जगन् के सारे पदार्थ इसी एक निर-पेज़ के प्रकाश हैं । एक प्रकाश विकास की एक अवस्था का है दूसरा दूसरी का । जन्म प्रकाश के साथ निक्कप्ट भी विद्य-मान रहता है । अजीवित प्राकृतिक जगत् वनस्पति के उत्पत्ति के पीछे नाश नहीं हो जाता, न वनस्पति पशुओं की उत्पत्ति के बाद और न पशु मनुष्यों की उत्पत्ति के वाद नष्ट हो जाते हैं किन्तुं वाकी ही रहते हैं ।

जीवात्मा के सम्बन्ध में उसका मत है कि जितने जीव जगत् में हैं वे सब "ितरोच्च" पूत्यय के नाना रूप हैं, जलतरंग जिस पूकार समुद्र से पृथक् नहीं इसी पूकार जीव भी निरपेच्च से भिन्न नहीं किंतु उसी के बहुरूप और आकार हैं वास्तविक सत्ता इस निरपेच हो की है।

हीने ( Heine ) के साथ हुये शासार्थ में हेगल ने एक आहोप का उत्तर देते हुये कहा था "उस सीमा से वाहर जिसमें मिटने, नाश होने, मरने आदि के विचार सस्मिलित हैं, जीव उठाया जाता है स्पष्ट निश्चय की भांति से नहीं।"

शोपनद्वार (Schopenhauer) १७७७-१८३१ • है। इच्छा बुटियों के दूर करने के लिये, करते हैं, बुटि दुःखों का

मूल है। जीवन और जगत दोनों दुःखमय हैं, विषय की दृष्टि से अपने को शान्त करने की इच्छा, धृत से अग्नि के बुम्मने

S Erdmann's History of puriosophy. English translation Vol. III p. 28.

की इच्छा के सदश है। निर्वाण जीवन का आदेश है। जीवन नो देश्य, जीवन का विस्तार करना नहीं, अपितु जीवन का वन्धनों से मुक्त करना है। परन्तु आत्महत्या से उद्देश्य की सिद्धि नहीं हो सकती। आत्महत्या पाप है। शोपनहार हिन्दू त्यागवादियों के जीवन को आदर्शजीवन मानता है। वह जगन् की रचना के सम्बन्ध में कहता है कि सृष्टि का जत्मादक नियम चेतन द्रष्टा से भी गहरा है। वह नियम इच्छा ही है। पृष्ठिति का आकर्षण, मनुष्यों की इच्छायों, इसी के प्रकाश हैं। यही इच्छा जड़ जगत में यान्त्रिक शक्ति के रूप में काम करती है, जीवित अचेतन जगत् में आंगिक आवेगशीलता और चेतन जगत् में आत्मकोहेश्य के रूप में पृकाशित होती है। यह इच्छा को ज्ञान से भी ऊंचा दरजा देता है और कहता है कि जब हम सत्य का साचान् दर्शन करते हैं तो पृकट हो जाता है कि उसका वन्द्यान नहीं 'किन्तु इच्छा ही है।

पशुओं में ज्ञान सदैव इच्छा ही के आधीन रहता है परंतु मनुष्य अपने ज्ञान को इच्छा से मुक्त भी कर सकता है यही उसकी विलक्त एता है। अर्थात् वह ऐसी कल्पनाओं का भी निर्माण कर सकता है जो उसके शरीर बुद्धि आदि के लिए आव-श्यक नहीं जैसे चित्रकारी आदि।

शोपनहार उपनिषदों को उन्न और आदर्श की दृष्टि से देखता था वह कहता है कि "संसार में कोई पाठ इतना लाभ-दायक और उच्च बनाने वाला नहीं जितना उपनिषदों का है। उपनिषदों से मुफ्रे जीवन में शान्ति मिली है, और मृत्युसमय भी यह मेरे लिये शान्ति का स्रोत होंगी"। रडोल्फ हर्मान लोज़ ( Loze )

लोज के जीव सम्बन्धी विचार लाइ पनिट्स के विचार से मिलते जुलते हैं, लोज जीव की स्वतन्त्र सत्ता

भौर उसकी अमरता का पोपक था । उसका विचार था कि चेतना का कार्य जड़राकियों से साधित नहीं हो सकता, इसलिये जीव का मानना अनिवार्य है । लोज के सन्वन्ध में यह भी कहा क्ष जाता है कि यद्यपि वह जीव को अमर वतलाता था, परन्तु यह अमरता सब जीवों के लिए नहीं थी केवल ऐसे जीवों को वह अमर होने का अधिकारी सममता था जो स्वयं अपनी उच्चमूल्यता का अनुभव करने लगें, और उसका मत था कि इसी अनुभव द्वारा जीव अमर हो सकते और होते हैं।

रौइस Prof. Royce of Harvard रौइस के जीव सम्बन्धी विचार लोज से मिलते जुलते हैं। वसने अपने विचार स्वरचित पुस्तक 'क्षमरत्व

विचार' 🅆 में इस प्कार प्कट किए हैं:-

(१.) ब्रह्माएड ज्ञानशक्ति सम्पन्न है। जीवन में ईश्वरीय इच्छा अनुपम रीति से पूकट की गई है।

(२) स्वतन्त्र जीवन की पूर्वक आभा भी कुल के अनुपम

 [⊕] Erdmann's History of Philosophy Vol.
 III p. 309,

[†] Conception of immortality by. Prof. Royce p. 78-80.

होनेसे अनुपम होनी चाहिये और वह कुछ इस पूकार की होनी चाहिये, जिससे अहंकार पूकट हो ।

- (३) प्चिलित जीवन में यद्यपि हम लगातार अपनी सत्ता के प्कट करने के लिये यत्नवान् होते हैं तथापि ज्ञान प्राप्ति के साधन जो हमारे अधिकार में हैं उनसे न तो वास्त-विक अभिमानी जीव जाना जाता है और न पूकट किया जाता है।
- (४) तो भी हमारा जीवन दिञ्यजीवन के साथ एकत्व रखने के कारण अन्त में वास्तविक वैयक्तिक जीवन होगा।
- (५) इसिलये हम अपने लिये जैसा कि हम अपने। आन्त-रिक प्यल का अनुभव करके एक दूसरे से प्रकट करते हैं, एक बास्तविक और बहुविघ व्यक्तित्र के चिहन हैं जो हम पर अभी प्रकट नहीं हुये हैं और न इस तथा आनामी जीवनों में जो जीवन और मृत्यु के मध्य में प्राप्त होंगे, जब तक हमारे अधिकार ज्ञानोपार्जन करने के प्रचलित साथनों तक परिमित रहेंगे, प्रकट हो सकते हैं।
- (६) अन्त में बहुविध वास्तविक न्यक्तित्व, इस समय जिस की सत्ता को (कथन मात्र से ) प्रकाशित कर सकते हैं, ऐसे जीवनों में जिन्हें वाह्य शून्यवाद स्वीकार कर सकता है प्रकट होगा, उसी समय हम अन्तिम सत्य और ईश्वर से हमारा क्या सम्बन्ध इन दोनों विषयों का अनुभव कर सकेंगे। इन विषयों का बोध इस समय हमें उसी प्रकार नहीं होता है जिस प्रकार अन्धे द्र्षण में कोई वस्तु नहीं दिखाई देती।

गुस्टाव थियोडोर फेकनर

फ़ेकनर के ज़ीव और ईश्वर सन्बन्धी उरणा विषाजार भक्तर Lechnir र १०१६ — इटका विचार ये हैं:—जिस पूकार जीवा त्मा शरीर के व्यापारों और अव-

स्थाओं को संचित् की एकता में इकट्ठा कर रहा है उसी प्कार परमात्मा समस्त सत्ता और भावों का एक्य है। समस्त पूछति ईश्वर का शरीर है। नत्तत्र वृत्त आदि सव सात्मक और सजीव मृत और निर्जीव से जीव नहीं पैदा हो सकता, इस लिए यदि पृथ्वी निर्जीव होती तो उस से जीव किस पुकार पैदा हो सकते। मनुष्य की आत्मा मध्य में है उस से नीचे की श्रेणी में वृत्तादि की आत्मा है, और ऊपर यह नत्तव आदि की आत्मा है। इन सत्र आत्माओं का एक्य चित्स्त्रक्ष परमारमा में होतां है। वैज्ञानिकों के अनुसार चित्त के अतिरिक्त सव कुछ अन्धकारमय है पर यह बात सर्वथा असंगत है क्योंकि रूप रस शब्द आदि जीव जगत चितिशक्तिनिष्ठ आभासमात्र नहीं हैं। ये पारमार्थिक ईश्वरीय शान के अवयव हैं।

आत्मा और शरीर अयुतसिद्ध अर्थात् नित्य ,परस्पर युक्त हैं न निरात्मक रारीर हो सकता है न निःशरीर आत्मा ही। विलिन यम जैम्सक ने फेकनर के विचार इस प्कार प्कट किये हैं। ''फेकनर कहता है कि हम सब पृथ्वी के व्यक्ति पृथ्वी जीव की इन्द्रियां हैं। हम उसके विषय प्रहणसमर्थ जीवन को उस समय तक बढ़ाते रहते हैं जब तक कि हमारा जीवन समाप्त नहीं हो जाता । ( पृथ्वी का जीव ) इमारे विचारों को ठीक उसी समय जब वे उत्पन्न होते हैं प्रहण करके उन्हें अपने विशाल विद्यामण्डल

^{*} A Pluraliste Universe by W. James!

में ले लेता है और लेकर उन्हें स्वोक्तत तत्त्वों में सिम्मिलित कर देता है। जब हम में से कोई मरता है तो यह मरना पृथ्वी की एक आंख फूट जाने के सहरा है क्योंकि जितने विचार मरनेवाले के द्वारा और पूष्त नहीं हो सकते परन्तु मरने वाले से सम्बन्धित स्मृति और विचार महान पार्थिव जीवन में सदैव विविक्त रहते हैं और जिस पूकार जीवित पुरुप के विचार स्मृति में एकन्न होकर नये सम्बन्ध और विचार उत्पन्न करते हैं उसी पूकार वे भी उत्पन्न होते रहते हैं। जीव अमरत्व के सम्बन्ध में फेक्नर के यही विचार हैं"।

जर्भनी का अन्तिम दार्शनिक जो १९नीं एडवर्ड वनहाट मान शताच्दी के अन्त में हुआ, दुख:वादी था। इसके दार्शनिक विचार लोज और फेक्नर से भिलते जुलते हैं, इसको ईश्वर और जीव की सत्ता स्वीकृत है। वह कहता कि मूर्त-द्रव्य अणुशक्तियों की परम्परा रूप हैं। शरीर की स्थिति स्वाभाविक और अचेतन है। सभी अवयवों के कुछ उद्देश्य हैं जिनका स्पष्ट ज्ञान ऋंगों का नहीं है, सुखदु:ख का मृल ज्ञान नहीं है ? अज्ञानपूर्वक ही इनका भी उद्भव है यहांतक कि किस नाड़ी से और मस्तिष्क के किस ऋंश के उत्तेजन से क्या व्यापार होता है और कैसी चितवृत्ति होती है, यह मनुष्य स्तयं नहीं जानता । स्वभावतः ये व्यापार होते हैं पर स्वभाव अचेतन है । चेतनाशक्ति का कार्य केवल निपेघ, परीचा, नियम, परिमाण, तुलन, योजन, वर्गीकरण, अनुमान आदि हैं। वह अन्त में कहता है कि शुद्ध और दुःखी संसारी जीन को ईश्वर के अभिमुख होकर मुक्ति का यल करने ही में नास्तविक शान्ति और मुख है

न कि संसार का बखेड़ा बढ़ाने में। तथापि जब तक ऐसी अवस्था नहीं आती तब तक दुख के भय से कर्म नहीं छोड़ना चाहिये।

विलियम जेम्स william James मनोविज्ञान का प्रसिद्ध विद्वान् । अनेक पुस्तकों में इसके अनेक विचार मिलते हैं जिनका अति सुक्ष्म विवरण इस

पूकार है। यह जीव के अमरत्व में विश्वास रखता था कभी इस विषय को मुख्य सममता था कभी गौरा। "प्रत्येक मनुष्य से प्रथक् परन्तु विशेष रूप में निरन्तर उसके साथ ही, एक उससे अधिक बड़ी शक्ति रहती है जो उससे और उसके आदर्शी सहानुभूति रखती है"। श्र

"जैम्स सत्ता की एक और नाप" में विश्वास रखता है और बार २ अपनी पुस्तक में उसका कथन करता है। वह कहता है "चेतना का विलक्षण विस्तार, बेसुध करनेवाली क्लोरोफार्म की तरह की एक वस्तु विशेष (Anaesthesia) के प्रयोग से होता है"।

एक दूसरी पुस्तक † में मनुष्य के जीवन पर विचार करते हुए वह कहता है कि आत्मिक जीवन सर्वथा मस्तिष्क के आधीन नहीं है, और यह कि "समस्त प्राकृतिक आनुभविक जगत समय का अप्रकट रूप है और वहीं अपरिमित विचार को जो मुख्यतया सत्य हैं. असंख्य अंशों में विभक्त करके परिमित चेतना का

^{*}Varieties of Religious Exqeriences by. W. James.

[†] James' Book on Human Immortality.

प्रवाह बहा देता है, उन्हीं को हम अपना २ जीव कहते हैं" जैस्सः अपने इसीं विचार की अधिक स्पष्ट करने के लिये प्रसिद्ध कवि शेली (Shelly) का एक पश उद्घृत करता है जिसका भाक यह है "जीवन अनेक रंगीन शीशों के शिखरवत् है और नित्यता की खेत ज्योति को मलिन करता है" क्ष वह फिर आगे कंहता है कि ''जब अन्त में मस्तिष्क का काम सर्वधा बन्द हो जाता है अथवा ( मनुष्य ) मर जाता है, तब वह "परिमित चेतना प्रवाह" आज्ञातुवर्ती होकर इस प्राकृतिक जगत् से सर्वथा चला जाता है.। परन्तु वह मुख्य सत्ता, जिसने चेतना प्रदान की थी, चेतना प्रवाह के प्राकृतिक जगत् में रहने पर भी ( दूसरे ) अधिक:वास्तविकता-रफ़नेवाले जगत् में निर्दोष वाकी रहता है वह अब भी है औए आगे भी रहेगा अवश्य हम उसके बाकी रहने के ढंगों से अनिभन्न रहते हैं?।

अपनी एक और पुस्तक में वह अपना मुकान/ः किसी प्रकार के एक अपौक्ष जीवन में विश्वास रखने की ओर पूकट करता हुआ कहता है कि उससे हम वास्तविक जानकारी न रखते: हुये भी अभिज्ञ हो सकते हैं, इसी विचार को वह एक क्वाहरण देकर स्पष्ट करता है "जिस पूकार कृत्ते और बिस्ली हमारे पुस्तका-लयों में रहते हुये पुस्तक को देखते और इमारी वातचीत सुनते

^{*} शेली के शब्द यह हैं:-

^{. . &}lt;sub>12</sub>: 1397 "Life like a dome of many coloured glass Stains the white radiance of eternity." . ' :-

[†] A Pluralistic Universe by W. James p. 309.

हुये भी उनसे अनभिज्ञ रहते हैं इसी पूकार हम संसार में हैं।"

श्रालियर वेंदेल होम्स Oliver Wendell Holms होम्स ने अपनी पुस्तक "विचार और आचार में यंत्रव्यापार" क्ष नामक में अपने एक विलच्चण अनुभव और परी-

अपन एक विलक्षण अनुभव आर परा-च्या का उल्लेख किया है:—"एक बार मैंने 'ईथर' की पूरी मात्रा श्वास द्वारा इस विचार के साथ ऊपर चढ़ाली कि चेतना के लौटने के साथ ही जो विचार मस्तिष्क में हों उन्हें लेखबद्ध किया जावे । मेरा मस्तिष्क विजयोत्सव से सम्बन्धित वीरतापूर्ण सुरीले गान से गुञ्जायमान हो गया । अनन्तत्व का परदा उठ गया था... इसिलये सब भेद खुल गया । (गान के) कुछ शब्दों ने मेरी बुद्धि को ऊंचा करके दिव्य जीवों की बुद्धि के सदृश्य कर दिया । फिर, मैं अपनी असली हालत में आ गया । मुम्मे वे विचार याद थे जो उस वीच में उठे थे अतः शोद्धता से डेस्क के पास जाकर उन्हें लिख लिया, वे शब्द अब तक मेरे हृदय में पूकाशित हो रहे हैं, और व ये थे:—"बच्चे हँस सकते हैं, बुद्धिमान चिन्तन करेंगे"।† उस समय मेरा। मस्तिष्क तारपीन की तीव्रगन्ध से भरा हुआ सा था।

हैंo एसंo पीo हेन्स E. S. P. Hayness "जीव के अमरत्व सम्बन्धी विश्वास" नामक पुस्तक में "जीवन" पर विचार करते हुये लिखता है "पूर्णियों के जीवन साधारण

^{*} Mechanism in thought and morals by O: W.

[†] अंगरेजी के शब्द यह हैं:—"Children may smile; the wise will ponder."

अग्नि के सदश हैं, एक पात्र सिहत जिसमें कुछ कोयले हैं। जपमा के विवरण में जाकर हम "जीवन" को गर्मी और "चेतना" को ज्वाला कहते हैं। जब अग्नि का पुज्जलित होना पारम्भ होता है तो हम उसकी गर्मी और ज्वाला दोनों का वहुत थोड़ा विचार करते हैं, अम्नि की इस अवस्या को हम वालकपन के अनुकूल पाते हैं, अब अग्नि के तीत्र होने पर हम ब्वाला देखते हैं जिसका तात्पर्य्य यह है कि वायु कोयले में इतनी गर्म हो गई है कि अनि को पकड़ने लगती है। कतिपय विरोधी हेतुओं और घटनाओं से कोयले एकत्र होकर दव गये, अग्नि वुम्त गई और व्वालायें भी समाप्त हो गईं, इस अवस्था को हम अकालमृत्यु कहते हैं, परन्तु इस प्कार की दुर्घटनाओं को छोड़कर साधारण अवस्था में अनि उस समय तक पुञ्जलित रहेगी जब तक कोयले बाक्री रहेंगे। जब कोयले समाप्त होंगे तो ज्वालायें भी समाप्त हो जायँगी और अग्नि भी। हां कुछ गरम राख अवश्य वाक्षी रहेगी और वह भी थोड़ी देर में ठंडी हो जायगी, इस उपमा में कोयला, वायु और गर्मी भात्र, ब्लालाओं के हेतु हों, यह आवश्यक नहीं, सम्भव है कि किसी और स्थान पर ब्वालाओं के प्रकट होने के हेतु कुछ और भी हों, परन्तु उसके जानने के साधन हमारे पास नहीं हैं, यह घटना कि ब्वाला कोयले और गर्मी के मेल ही से रह सकती है आनुपंगिक परिवर्तन (Concomitant on Variatrous) का रूप है। 🕸

^{*} The Belief in Personal Immortality by. E. S. P, Haryness p. 60 and 51.

हाक्टर देशार्ट Dr. M. C. Taggart केम्ब्रिज का दार्शनिक, आत्मा के अमरत्व को स्वीकार करता है। उसने अमरत्व के विरोधियों को उत्तर देने के लिये एक

पुस्तक लिखी है। पुस्तक में आत्मा और शरीर पर विचार करते हुये लिखा है कि ''यदि एक आदमी एक मकान में वन्द कर दिया जावे तो खिड़की के शीशों की पारदर्शिता, अवस्था उसके आकाश प्रदर्शन की होगी, परन्तु इससे यदि कोई यह परिग्णम निकाले कि यदि वह मकान के वाहर होता तो आकारा न दिखाई देता क्योंकि देखने के लिये खिड़कियों के शीरो नहीं, हैं यह बुद्धिमत्ता का परिएाम न होगा" क्ष इस पुस्तक में जीव के अनादित्व का भी समर्थन करने के लिये एक अध्याय रक्खा गया है. जिसमें उसने जीव के अनेक जन्म होने की बात कहते हुये स्वीकार किया है कि पूर्व जन्मों की स्मृति आवश्यक नहीं। अनेक जन्मों के सम्बन्ध में पुस्तक रचयिता के राज्यों से जो भाव निकलता है, इस प्रकार है:-परिवर्तन, † प्रयास और मत्य की प्रत्यावृत्ति सीमारहित है, अथवा यह हो कि यह क्रम स्वयं नष्ट होकर उस पूर्णता में मिल जावे जो समय और परि-वर्तत दोनों को अतिक्रम करता है। इस पूकार का अन्त सम्भव है कि आ जाये परन्तु किसी अवस्था में भी वह समीप नहीं. हो सकता"।

^{*} Some Dogmas of Religioe by Dr. M. C. Taggart p. 105.

Do , p. ·138:

भी लोइस डिकिसन G. Lowes Dickinson हिकिसन ने एक पुस्तक "धर्म और क्ष अमरता" नाम का लिखकर जीव की अमरता का समर्थन किया है। वह कहता

है कि यह कहना, कि हम मृत्यु के बाद बाक़ी नहीं रहते, स्वमताभिमानमात्र है और साथ ही यह कहना कि मरने के बाद हम बाक़ी रहते हैं या नहीं, इस का जानना असम्भव है, और जानने का दावा करना दुरायह अथवा मूर्खता है" पुस्तक में बतलाया गया है कि कोई व्यक्ति इस एक जन्म में अपने आदर्श को प्राप्त नहीं कर सकता और न अपनी सक्यता का अनुभव कर सकता है इसलिए जीव का अमरत्वविधान अनिवार्य है।

पादरी मेकाइल मेहर Father Michael Mehar

ने मनोविज्ञान पर एक पुस्तक लिखी है। पुस्तक के आरम्भ में एक अध्याय जीव के अमरत्व विषय के लिये भी

अर्पण किया है । इस अध्याय में उन्होंने " लुकरेटियस" । Luckretius ) और उसके शिष्यों पर यह अपवाद लगाया है कि मृत्यु के वाद प्राणी की क्या अवस्था होगी, इस चिन्ता से वचने के लिए उन्होंने मृत्यु के वाद फलाफल प्राप्ति की पृत्येक पद्धित से अपने को पृथक रक्ता है । पादरी साहब का कथन है कि इस प्रकार की किसी पद्धित के न स्वीकार करने का फल यह होगा कि मतुष्यों में सदाचार का विचार व्यर्थ सा हो जायगा । इस कथन के वाद पुस्तक में जीव की स्वतन्त्र सत्ता, उसमें सादगी

[&]amp; Religion and Immortality by G. L. Dickinson.

और आत्मतत्त्व का होना, प्रमाणित करते हुए, वलपूर्वक उसकी पृथक्ता प्रमाणित की गई है। अध्याय के अन्त में पादरी साहिव ने यह भी कह डाला है कि जीव को ईश्वर ने उत्पन्न किया है और वहीं उसे नष्ट भी कर सकता है। पुस्तक के अन्तिम पृष्ठ पर यह भी वतलाया गया है कि पशुओं का जीवन प्राकृतिक शारीर से भिन्न नहीं है अपितु शारीर पर ही निर्भर है और शारीर के नाश होने के साथ ही उसका भी नाश हो जावेगा क्ष

इसने "द्रश्नोहेर्य" नामक पुस्तक में लिखा वर्द्रेयह रसल Bertrand Russel है कि यह प्रश्न कि हम "आत्मसत्ता" से जो निचार और अनुभगों से प्रथक् है, अभिज्ञा है, बड़ा कठिन है और निश्चित रीति से इस विषय में कुछ कहना मुद्धिमत्ता न होगी। जब हम आत्मतत्व को जानने के लिए यत्नवान् होते हैं तो सदैव हमारे मस्तिष्क में कोई न कोई विचार उठते अथवा किसी न किसी अनुभव की स्पृति जागृति हो जाती है परन्तु जिसे हम "मैं" कहते हैं उसका कुछ भी ज्ञान प्राप्त नहीं होता जिसके द्वारा विचार अथवा अनुभव होते हैं। सन्भवतः आत्मज्ञान प्राप्त हो सकता है परन्तु निश्चित रीति से इस विषय में कुछ कहना उचित नहीं है ।



Psychology by Michael Mehor p. 500 † Problems af Philosophy by B. Russeii p. 78 and 80

## दूसरा परिच्छेद

# पूरोपकी १६वीं शताञ्दीका विज्ञान (साइंस) और आत्मासम्बन्धी विचार।

हरूह्यु के० क्लोफोर्ड ' W. K. Clifford इसका मत है कि चेतना और उसकें द्वारा जो परिवर्तन मस्तिष्क में होते रहते हैं, उनके नियम नियत और परिमित

हैं और उनके अनुकुल परिणाम अवश्यम्मानी हैं। चेतना एक मिश्रित वस्तु अणुओं के संयोग से वनी है जिसको हम "वोधस्रोत" कहते हैं, मस्तिक भी एक मिश्रित वस्तु है और वह भी अणुओं के संयोग का परिणाम है जिसको हम "सन्देशतन्तुस्रोत" कहते हैं। व्यक्तिगतवोध सदैव व्यक्तिगत सन्देशतन्तु के साथ रहता है, अथवा यों कहिये "सदेशतन्तुस्रोत" के साथ रहता है। यिह सन्देशतन्तु स्रोत सूख जावे तो क्या इसका यह फल न होगा कि वोधस्रोत भी सूखजावे १ और इस प्कार सूख जाने पर फिर बोध स्रोत चेतना को प्कट न कर सकेगा &।

प्रोफेसर सस्टरवर्ग Professor Musterberg "मानसिक कार्य मस्तिष्क के कार्यों पर निर्भर है" इस बाद की स्था-पना के लिये मस्टरवर्ग लिखता है.

* Prof cliffod's lectures and Essays vol. I p. 247-249.

यदि यह रक्त प्रवाह से सस्तक के अवयव निकम्से हो 'जावें तो ' उसका परिएाम यह होता है कि वह. व्यक्ति अन्धा या बहरा हो जाता है। इसी पकार से मस्तिष्क के निकम्मे हो जाने से वह दुद्धि भ्रष्ट (पागल ) हो जाता है यदि शिर पर भारी चोट लग जावे जिससे मनुष्य वेसुध हो जावे तो उसका जीवन ही समाप्त हो जाता है रसायनिक तत्वों से मस्तिष्क को पुभावित कर देने से हमारी वृत्ति और भाव दोनों वदल जाते हैं। मनुष्य के मन और बुद्धि का पूर्ण विकास मस्तिष्क की पूर्णता के साथ ही होता है। एक अज्ञानी पुरुप का मानसिक जीवन विकास रहित मस्तिष्क से संम्बन्धित होता है 🕸 । एक दूसरे स्थान पर लिखा है कि वे वैज्ञा-' निक जो मस्तिष्क के व्यापारवाद से जीव के अमरत्व सिद्ध होने की आशा में उन घटनाओं का अवलम्ब ढूंढ़ते हैं.जो शरीरशास्त्र से निरू-पित नहीं हो सकतीं **इसी भूमि पर** है जिस पर ऐसे ज्योतिर्विद् ठहरे हुए हैं जो अपने दूरदर्शिक यन्त्रों से ब्रह्माएड में ऐसी जगह खोजना चाहते हैं जहाँ आकाश न हो। वही शून्य स्थान ईश्वर और शरीररहित अमर जीवों के लिए हो।सकता है 🕆

अपने एक पुस्तक में रीमेन्श ने लिखा है रोमेन्स [Romanes] कि "एडीसन के लेम्पों में पूकाश को, जो दीपक से निकल जाता है सामान्यतः कह सकते हैं कि एक

Psychology & Physiology by Prof Musterberg p. 41.

^{... † ...} Do. . p-'91

TRomanes.Mind?motion & Monism p. 29 & 30

सेकिएड में कतिपय कम्पनों का जो कार्वन में उठते हैं अथवा उसके शीतोप्ण का परिमाण है क्योंकि कम्पनों का इतना मान कार्वन में नहीं हो सकता सिवाय इसके कि उसका शीतोप्ए मापक यन्त्र इतने दरजे का बनाया जावै जितने से हमारे नेत्रों तक प्रकाश पहुँचता है। इसी उदाहरण से मस्तिप्क अथवा मन की कियाओं से एक विचार माला उत्पन्न होती है। इच्छा को उदा-हरण में आएं प्रकाश की जगह समकता चाहिये जो मनद्वारा मस्तिष्क में उत्पन्न होती है। ठीक उसी प्रकार जैसे प्रकाश शी-तोष्ण द्वारा कार्वन से उत्पन्न होती है। और जिस प्रकार प्रकाश फोटोमाफी के कार्य्यों का हेतु होता है उसी प्रकार इच्छा शारीरिक क्रियाओं का हेतु होती है। जिस प्कार एंक विशेष प्रकार की प्राकृतिक गति जो कार्वन में उत्पन्न होकर फोटोमाफी का कारण चनती है उसी प्रकार एक विशेष प्रकार की प्राकृतिक गति जो शारीरिक कियाओं का हेतु होती है, बिना इच्छा के उत्पन्न नहीं हो सकती। इसका परिएाम यह है कि इच्छा यदि एक ओर मस्तिष्क में एक विशेष प्रकार की गति उत्पन्न करती है तो दूसरी ओर उसी गति के द्वारा शारीरिक कियाओं का भी हेतु होती है । रोमेन्स के मत में इच्छा ही प्रत्येक कार्य्य का मूल कार्या है और इसी आधार पर उसका मत है कि "मनोवैज्ञानिक तत्व" .हीं प्रत्येक घटनाका निर्णायक है। वह यह भी कहता है कि मन "गतिमान् प्रकृति" से भिन्न और कुछ नहीं है।

हबट हरेंबर Herbert Spencer

प्रसिद्ध अज्ञेयनादी, आत्मा और पर-मात्मा यहां तक कि विज्ञान (साइन्स ) के मूल कारण को भी मनुष्य के लिये अज्ञेय बतलाता है। उसका कथन है कि रूप परिणामवाद जिस अकार प्राकृतिक शक्तियों में काम करता है उसी प्रकार मानसिक शक्तियों में भी। रूप परिणामवाद किस प्रकार व्यवहृत होता है और किस प्रकार स्थित शक्तियां गति, ऊष्णता, अथवा प्रकाश चेतना का रूप धारण कर लेती हैं और किस प्रकार आकाशस्थ कम्पनों के लिए यह सम्भव है कि बोध उत्पन्न करें जिसे हम ध्वनि अथवा शब्द कहते हैं अथवा किस प्रकार रासायनिक परि-वर्तनों से शक्तियां मस्तिष्क में प्रकट होकर माव उत्पन्न करता है । ये सत्र गुम रहस्य है जिनका पता लगाना असम्भव है, अवश्य प्राकृतिक शक्तियों के रूपान्तर परिणाम की अपेना से यह गहन-मेद नहीं है कि ।

मेकेथ ने अपनी एक पुस्तक में लिखा है † कि गितिशक्ति के आयुधागार मस्तिष्क की त्वचा में कम से कम ६०० मिलियन ‡ खरव (Billion) परमाणुओं के होने का अनुमान किया जाता है।

परमाणुओं से अणु अपूकट विधि से वनते हैं और अणुओं से इसी पूकार गुप्त विधि से कोप (घटक) वनते हैं। और इन कोपों से शरीर का ढांचा ऐसी अद्भुत रीति से बनता है कि यह निर्माण व्यवस्था हमको आश्चर्य के अथाह समुद्र में डाल देती है इस शरीर मन्दिर के निर्माण अर्थात् छोटे वड़े अवयवों

^{*} First Principles (2nd Fdition) by H. Spencer p. 217

[†] Evolution of mind by J. Mecabe p. 15 &16 1 एक मिलियन दस छाल का होता है।

के मिलाने के लिए एक तरल पदार्थ प्युक्त हुआ है, जिसके एक कर्या में एक सहस्र टन की योग्यता है, और उसमें उतनी गति शिक्त काम में आई है जो १० लाख घोड़ों की शिक्त रखने वाले बलगृह से ४० मिलियन १३ वर्षों में उत्पन्न हो सकती है। एक ओर तो यह महान रहस्य पूर्ण कार्य, और यह हृदयहारिणी शक्यता दूसरी ओर हम अभी तक यह भी नहीं जान सके हैं कि मिलिक क्या कर सकता है और क्या नहीं। परन्तु "टिंडल" (Tyndall) बार २ कहा करता या कि "यह कहना कि हम मिलिक से मन या चित्त का ज्ञान नहीं प्राप्त कर सकते, खमता-मिमान मात्र है"।

अस्तु जब तक हम मितिष्क की रस किया और ढांचे का इन्न अच्छा ज्ञान न प्राप्त कर लेवें हमको दोनों ओर के अभि-मानपूर्ण मतों से प्रथक् रहना चाहिए। सम्पूर्ति मितिष्क एक ऐसी तमःपूर्ण गुफा है कि उसमें व्यवच्छेदकों और शरीर विद्या के पिएडतों के दीपक, मितिष्क की गुप्त समस्याओं को सुलमाने की जगह और उलमन बढ़ा रहे हैं।

मस्तिष्क के लिये यह कहना कि वह क्या २ विशेष कार्य कर सकता है और क्या नहीं उस समय तक सर्वथा अयुक्त होगा, जब तक हम उसकी निर्माण व्यवस्था को इतना थोड़ा जानते रहेंगे जितना कि इस समय जानते हैं। हम मस्तिष्क और चिक्त के कार्यों के अर्थवैपरीत्य का ही, उनको भिन्न २ समसकर, विवरण

वैद्यानिक संसार की गणित में अरव और खरव छोटेंसे
 छोटे अंक समभे जाते हैं।

नहीं दे सकते हैं कि एक मानात्मक और दूसरा गुणात्मक है। यदि चित्त गुणात्मक ही हो तो भो गुणात्मक वस्तुओं के वहुत से कार्य अन्त में मानात्मक वस्तुओं का रूप श्रहण करते हैं, अथवा कम से कम हल करने के लिये यह पूश्न खुला हुआ है। ऐसी अवस्था में (न जानते हुए भी) उनकी भिन्नता का विवरण पौराणिक करपनाओं से वढ़ कर न होगा, जो प्राय: अप्रतिष्ठित होती हैं।

ज्ञान दिराइल ( John Tyndall ) १८२० -१८६३ है० चेतना व्यापार पर विचार करते हुए टिएडल का कथनश्च है कि वह स्रोत कोई अली-

^{*} Lectures & Essays by John Tyndall p. 94to 96

जा सकता है परन्तु ये दोनों शक्ति स्वतन्त्र हैं एक दूसरे से नहीं प्राप्त की जातीं । साधारण काछ का "शीतोप्रण" जलती हुई अग्नि तक पहुंचाया जा सकता है। एक चतुर छहार लोहे को पीट कर उसमें अग्नि की चमक पैदाकर देता है, इस प्रकार वह अपने स्थूल यन्त्र हथोड़े ही से प्रकाश और गर्मी दोनों पैदा कर-देता है। यह साधन यदि उन्नत अवस्था में पहुचाया जावे तो उस से सूर्य्य का प्रकाश और गर्मी उत्पन्न हो सकती है...... इस प्रकार जब प्रकाश और गर्मी जइ प्रकृति के माध्यम से उत्पन्न हो सकते हैं, तो इस प्रकार उत्पन्न हुए प्रकाश और गर्मी से जीवन शिक्त में उत्पन्न हो सकती है, जिसका आधार, मानना पड़ेगा, कि यान्त्रिक कार्य हो है ......सूक्ष्म रासायनिक कार्य से सूर्य के द्वारा ही पौधों की उत्पत्ति होती है। मनुष्य और पशुओं के जीवनोत्पत्ति के लिये जो सूक्ष्म रासायनिक कार्य होते हैं वे कुछ गृढ़ हैं।

हम वनस्पति खाते हैं और आिक्सजन को श्वास द्वारा अपने भीतर भेजते हैं। हमारे शरीरों में आिक्सजन के प्रवेश से जिसे सूर्य्य ही ने कार्वन और हाइड्रोजन से पृथक किया था, वह गर्मी पैदा होती है जिसे "जीवनोध्एता" कहते हैं और जिससे प्राणियों के आकार विकसित होते हैं। आएविक शक्ति भिन्न २आकारों को वनाती है। यह शक्तिभी सूर्य्य ही से आती है कार्वन और अिक्स जन को पृथक करते हुये यह शक्ति कुछ इस प्रकार की होजाती है कि एक सुरत में गोभी का पौधा पैदा कर देती है, तो दूसरी में बांम का पेड़। इसके विपरीत कार्वन और आक्सीजन के पुतः संघात की कार्य्य प्रणाली से वही शक्ति एक सूरत में मेडक-का और दूसरी में मनुष्य के शरीर का आकार बना देती है। पशु और मनुष्य शरीर के निर्माण में जो प्रकृति व्यय होते हैं वह जड़है। इन शरीरों का कोई ऐसा श्रंश नहीं है जो प्रारम्भ में चट्टानों, जल और वायु से न लिया गया हो इन्हीं वस्तुओं में भिन्न २ परिवर्तन होकर शरीर के समस्त चेतन और अचेतन भाग वन जाते हैं। इस प्रकार उसके मत में जीवात्मा की कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। परन्तु अन्त में उसे स्वीकार करना पड़ा कि इस वात को उदारता से स्वीकार कर लेना चाहिये कि इस समय तक रसायनवेत्ता कोई ऐसा परीच्छानहीं कर सके हैं कि जिससे जीवन शक्ति की उत्पत्ति प्रमाणित होती हो।

यौमस हैनरी हक्सले हक्सले ने अपने जगत प्रसिद्ध व्याख्यान
Thoms 'lenry !luxly ''जीवन के प्रकृतिक आधार'' में जो
उसने १८८६ ई० में दिया था
'कललरस' की बनावट पर विचार करते हुए लिखा है कि समस्त
प्रकार के कललरसों में, जो अब तक जांचे गए हैं, चार मूल तत्व
कार्वन, हाईड्रोजन, अक्सिजन और नाइट्रोजन पाए जाते हैं उनका
सम्मेलन अत्यन्त गृढ़ है। इसी कारण इस संयोग के सम्बन्ध में
यह निश्चित नहीं हो सका है कि किस २ मात्रा में कीन वस्तु इस
में सम्मिलित है। इसी संयोग को "प्रोटीन" नाम भी दिया है।
परन्तुठीक रीति से हम नहीं जानते कि प्रोटीन किन२ वस्तुओं के
संयोग से किस प्रकार वना है। कललरस यद्यपि वनस्पति और
प्राणियों के शरीर दोनों में पाया जाता है, परन्तु दोनों में एक

त्रिलच्चा अन्तर देखा जाता है कि वनस्पति तो कललरस खनिज

.बस्तुओं के मिश्रित रूपों से स्वयं बना लेती है, परन्तु पाणियों में यह योग्यता नहीं है। वे कललरस के लिये वनस्वतियों पर निर्भार रहते हैं। दोनों में यह अन्तर क्यों है, यह भी अभी तक अज्ञात .हैं। इसने फिर लिखा है कि डपर्युक्त चारों मल भूत निर्जीव हैं। इन में से जब कार्वम और आक्सिजन विशेष मात्रा और अवस्या में मिलते हैं, तो कार्वोनिक एसिड उत्पन्न काते हैं। आक्सिजन . और हाईड्रोजन से जल बनता है, और नाइट्रोजन और कुछ अन्य क्ष मूल भूत जब मिलते हैं तो नाईट्रोजिनस साल्ट'' पैदा करते हैं। ये तीनों मिश्रित वस्तुतत्व किसी विशेष † रीति से मिलते हैं तो अपने से भी अधिक दुर्वोध वस्तु कललरस को पैदा करते हैं और इसी रस से जीवन के हरय पूकट होते हैं। इसी व्याख्यान के एक दूसरे भाग में कहता है कि यदि कार्नोनिक एसिड, जलःऔर नाईट्रोजिनस साल्ट को पृथक करके उनके स्थान में उस कललरस को सममात्रा में ले ले, ओ प्थम से वर्तमान कललरस के प्भाव से प्भावित हो, तो क्या स्थिति में कुछ भेद 🕽 पड़ जायगा ११

क्तारे व्याख्यान में इस अन्य मूल भूत का पता हक्तले ने नहीं दिया, दिना इस मूलभूत के वतलाये, कललरस के लिये भी, यह नहीं कल्पना की जा सकती कि उसके समस्त मूल भूतों को हक्सले जानता था, चेतना का ज्ञान तो दूर की वात थी।

^{ां} वह विशेष रीति भी हक्सले को अन्त तक नहीं मालूम हुई। ‡ अवश्य पड़ जायगा, यदि अन्तर न पड़ेगा तो अथम से वर्त-भान कळलरस के अभावसे अभावित (under the influence of preexisting living protoplasm)के अर्थहो क्या हुए। ¶Leetures and Essays by T.H. Hux!ey p.47.53.

हक्सले ने एक और पुस्तक "पशुओं के वर्गीकरण्" नामक की भूमिका में लिखा है कि "न पाशिवक जगत् में ऐसा अन्य वर्ग है जो अधिक पृशंसनीय रीति से इस उत्तमतया स्थापित वाद को कि "जीवन शरीर र ना का "हेतु है परिणाम नहीं" + और जिसे जान हंटर ने बहुधा समर्थन किया है, स्पष्ट करता हो, क्योंकि इन तुच्छ कोटि के जन्तुओं में शरीर रचना के नाम योग, नाम मात्र को भी कोई यात, नवीन आविष्कृत यन्त्रों की सहावता पूर्वक खुर्दवीनों के द्वारा देखने से भी पूकट नहीं हुई है.....यह आकार और इन्द्रियश्च्य जन्तु है, जिनके शरीर के अवयव भी परिमित रूप से नहीं विभक्ति हैं, तो भी उनमें आवश्यक लच्चण और गुण चेतना के पाये जाते हैं"।

### डार्विन के सिद्धान्त।

अपने महरा सिद्धान्त के आधार पर डार्बिन ने निम्न बातें निर्धारित की हैं:—

(१) एकही योनि के जीवों को अन्तः प्रकृतियों में भी कुछ न छुछ व्यक्तिगत विभिन्नता होती है और "स्थिति साम-ज्जस्य" के नियमानुसार उनमें भी ठीक उसी प्रकार फेरफार हो जाता है!जिस प्रकार शरीर के अवयवों में।

[•] Classification of animals by T. H. Huxley page 10.

[⇒] अंगरेजी का वाक्य इस प्रकार हैं "Life is the cause and not the coursquence of organisation."

- (२) इस परिवर्तन से जो विशेषतायें (स्वभाव परिर्वतन के कारण) उत्पन्न होजाती हैं, वे आगे होनेवाली सन्तित को भी र्ष्यशतः प्राप्त होती हैं और इस प्रकार वंशपरम्पराक्रम से उत्तरोत्तर अधिक प्रविद्धित रूप प्राप्त करती जाती हैं।
- (३) ग्रह्ण धर्म के अनुसार मनोवृत्ति की जो २ विशेषतायें सब से अधिक उपयोगी होती हैं, बेरिचित रहती हैं जो स्थिति के अनुकूल न होने के कारण उपयोगमें नहीं आती, नष्ट होजाती हैं।
- (४) इस रीति से मनोष्टित्त की जो अनेक विभिन्नतायें खरान हो जाती हैं उनसे अनेक पीढ़ियों के पीछे उसी प्रकार नई २ अन्तः प्रवृत्तियों की सृष्टि होती है, जिस प्रकार अवयवों के भेद से नये आकार के जीवों की। प्रवृत्ति दो प्रकार की होती हैं (१) मूल (२) उत्तर।

मूल पृष्टित्यां वे हैं जो अचेतन चोभ के रूप में मनोरस में जीव की आदिम अवस्थाही से रहती हैं। विशेष कर आत्मरचा वंशरचा (प्रसव और शिशुपालन) की प्रवृत्ति। सजीव द्रव्य की ये दोनों प्रवृ-त्तियां क्षुधा और प्रीति (समागम की वासना) सर्वथा अज्ञान की दशा में उत्पन्न होती हैं, बुद्धि का इनसे कोई सम्बन्ध नहीं रहता। उत्तर प्रवृत्तियों का कम और है, आरम्म में तो ये बुद्धि के उपयोग द्वारा विचार और संकल्प द्वारा ज्ञानकृत उिह्टकर्म, द्वारा उत्पन्न हुई, पर पीछे धीरे २ वे इतनी मंज गई कि अज्ञान की दशा में भी प्रकट होने लगी, यहां तक कि परम्परा के विधान से वे आगे की पीढ़ियों में स्वयान सिद्ध सी हो गई।

उन्नतं जीवों की अज्ञानकृत क्रियायें जो शरीर धर्म कहलाती

हैं (पलक मारना आदि ) पूर्वज जीवों में ज्ञानकृत थीं, पर पीछे स्वभाव सिद्ध प्रयुत्तियों में दाखिल हो गईं ।

#### हैकल का मत

शरीर और जीव दोनों का आकृतिक आधार कललरस है यह एक चिपचिपा और कुछ दानेदार पदार्थ है। समस्त प्राणियों के सुक्ष्म घटक इसी के होते हैं। यह चार मूल द्रव्यों का मिश्रण है:—

(१) नाइट्रोजन,(२)आक्सिजन, (३)हाइड्रोजन(४)फार्वन ॥ इनके सिवा जल और लवण का भी इस में मेल होता है ।

प्राणियों के समस्त अवयव त्वचा, मांस हड्डी, बाल, सींच नाखून, दांत, मांसपेशी और धमनियां इत्यादि, इसी कललरस से बनी हैं। प्राणियों के जीवन के आधार भूत द्रव्य को मनोरस कहते हैं। यह कललरस निर्मित अवयवों का समुदाय मात्र है। "रासा-यितक विश्लेषण से इनके दो भाग होते हैं, जिन से वह बना हैं (१) अग्रेडसार रस, (२) अंगारक। अग्रेडासार रस भी एक गाढ़ा चिपचिपा पदार्थ है, जो अग्रेडों की जादीं।और जीवों के रक्त आदि में रहता है, और आक्सिजन कार्वन, नाइट्रोजन, और हाइड्रोजन और कुळ गन्धक के मेल से बना होता है। समस्त चेतन व्यापारों का मूल यही मनोरस है।

प्राणियों का गरीर निर्माण सब से पहले पुरुष और श्री घटक ( वीर्य और रज के अणु ) अपने केन्द्रों सहित मिल कर एक हो जाते हैं। गर्भाशय के भीतर बहुत से छुद्र कीटाणु गर्भाणु ( श्री घटक ) को घेरते हैं, पर केवल एक ही उसके भीतर केन्द्र तक घुसता है। घुसने पर दोनों के केन्द्र एक अद्भुत शक्ति

हारा, जिसे प्राण से मिलती-जुलती एक प्रकार की रासा-यिनक प्रकृति सममना चाहिए, एक दूसरे की ओर तेग से आकर्षित होकर मिल जाते हैं। इस प्रकार पुरुप और स्त्री के सम्वेदनासक।अनुभव द्वारा, जो एक रासायनिक प्रेमाकर्पण के अनुसार होता है, एक नवीन "अंकुर घटक" उत्तम होजाता है जिलमें माता पिता दोनों के गुणों का समावेश होता है।

इस श्रंकुर ( मूल ) घटक के उत्तोरोत्तर विभाग द्वारा बीज कलाओं की रचना, द्विकत घट की उत्पत्ति तथा और २ अङ्गों का विधान होता है। और इस प्रकार अ्र्यार्पिड क्रमशः बढ़ते बढ़ते

वालक के रूप में पहुंच जाता है।

षालक गर्भान्तर्गत । पूर्ण अवयवों को प्राप्त कर लेने पर भी चेतना रहित ही रहता है। विस्क उत्पन्न होने के बाद जब तक बालक बोलने नहीं। लगता उस समय तक भी उस में चेतना नहीं होती। "ग्रेड्र" (Preyer) के मतानुसार चेतना का विकास इस में उस समय होता है, जब वह बोलने लगता है।

जीवन के आरम्भ में प्रत्येक प्राणी एक अत्यन्त बेहना का विकासक्रम सूर्म घटक के रूप में होता है। फिर दो (पुरुष

स्त्री ) घटकों के मेल से आंकुर घटक की चत्यत्ति होती है। (जैसा ऊपर कहा जा जुका है) दोनों वीजघटकों में से प्रत्येक में एक घटकातमा होती है, अर्थात् -दोनों में एक विशेष रूप की सम्बेदना और गति होती है।

गर्भ के विधान के समय दोनों घटकों के कललरस और बीज (केन्द्र) ही मिल कर एक नहीं हो जाते, बल्कि उन की घटकारमर्थे भी परस्पर मिल जाती हैं, अर्थात दोनों में जो निहित या अव्यक्त गति शक्तियां होती हैं, वे भी एक जीवन शक्ति की योजना के लिए मिल कर एक हो जाती हैं। ऋंकुर घटक की वह नवयोजित शक्ति हो वीजात्म है।

अतः प्रत्येक मनुष्य के शारीरिक और मानसिक गुए माता पिता से ही प्राप्त होते हैं। वंश कमानुसार माता के गुणों का कुछ श्रंश गर्भाएड द्वारा और पिता के गुणों का कुछ श्रंश सुद्र कीटाणु द्वारा पाप्त होता है।

सम्पूर्ण मनोच्यापार कललरस में होने वाले परिवर्तनों के अनुसार होते हैं। कललरस के उस अंश का नाम, जो मनो व्यापारों का आधार स्वरूप प्रतीत होता है, मनोरस है, जैसा अपर कहा गया है। उस (मनोरस) की कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। आत्मा या मन को हम कललरस में हुए अन्तव्यापारों की समष्टि मात्र सममते हैं। उसी समष्टि को मनोरस कहते हैं। आत्मा अथवा मनोरस की कियायें शरीर के द्रव्य वैकृत्य धर्म से सम्बद्ध हैं।

जीवात्मा का कार्य्य, मनोरस की कुछेक रासायनिक योजना और कुछेक भौतिक क्रिया हुये विना नहीं हो सकता।

समस्त जीव सम्बेदनप्राही हैं और अपने चारों ओर सम्बेदन स्थित पदार्थों का पूभाव प्रहर्ण करते हैं और श्रारीर की स्थिति के कुछ परिवर्दनों द्वारा उन पदार्थों पर भी पूभाव डालते हैं।

प्काश, ताप, आकर्षण विद्युदाकर्षण, रासायनिक क्रियायें और भौतिक न्यापार संत्र के सब सम्बेदनात्मक मनोरस में चोभ या उत्तेजना उत्पन्न करते हैं। मनोरस के सम्बेदन की क्रमशः ५ अवस्थायें हैं:—

- (१) जीवन विधान की प्रारम्भिक अवस्था में समस्त मनी-रस सम्बेदनप्राही होती है और वाहर स्थित पदार्थों से उत्तेजना प्रहण कर के कार्य्य करता है। क्षुद्रकोटि के जीव और पीधे इसी अवस्था में रहते हैं।
- (२) दूसरी अवस्था में शारीर पर विषय विवेक रहित इन्द्रियों के पूर्व कललरस के सुतड़ों और इन्द्रियों के रूप में प्कट होते हैं। ये चक्षु और स्पर्शेन्द्रिय के पूर्व रूप होते हैं जो उन्नत अणुजीव और क्षुद्र जन्तुओं और पौधों में पाये जाते हैं।
- (३) इन्हीं मूल विधानों से विभक्त हो कर इन्द्रियां उत्पन्त होती हैं।
- (४) चौथी अवस्था में समस्त सन्वेदना विधानों (इन्द्रिय ज्यापारों) का एक स्थान पर समाहार होता है। इस समाहार से अचेतन अन्तः संस्कार उत्पन्न अर्थात् इन्द्रिय सन्वेदन के स्वरूप अंकित होते हैं।
- (५) त्रांकित इन्द्रिय सम्वेदना का प्रिवियम सम्वेदना सूत्र जाल के केन्द्र स्थल में पड़ता है, जिससे अन्तः साक्ष्य या स्वान्त-वृत्ति बोध उत्पन्न होता है, जो मनुष्यों और वचकोटि के पशुओं में पाया जाता है।

समस्त जीवों में एक "स्वतः पृत्रृत्ति गति" होती हैं। सजीव मनोरस में कुछ ऐसे आन्तरिक कारण होते हैं, जिनसे उसके अणु अपना स्थान बदलते हैं। ये कारण अपनी सत्ता मनोरस के रासायनिक संयोग ही में रखते हैं। या मनोरस की मनोरस की मनोर परिचर्णों से हुआ है, और कुछ गतियां उन के कार्यों को देख कर सममी गई हैं।

ये स्त्रतः पृवृत्ति गति ५ अवस्थाओं में पाई जाती हैं।

(१) क्षुद्र जीवां की प्रारम्भिक अवस्था में वह गति श्रंगदृद्ध की अवस्था में पाई।जाती हैं।

इस गति को हमपरीचर्गों द्वारा जान नहीं सकते, किन्तु उसके फल श्रंग युद्धि को देख कर केवल उसका अनुमान कर सकते हैं।

- (२) बहुत से उद्भदाकार सूक्ष्म जन्तु आगे की ओर एक लसीला पदार्थ निकाल कर शरीर ठेलते हुए रेंगते या तैरते हैं।
- (३) बहुत से क्षुद्र समुद्रीय अणु जीव कभी घटस्य वायु को निकाल कर और कभी तरलाकर्पण शक्ति के द्वारा अपने गुरुत्व में अन्तर डाल कर पानी में नीचे जाते या ऊपर उठते हैं।
- (४) बहुत काल से पौधे, जैसे लजालु ( छुई सुई ), अपने श्रारीर के बनाव में फेर फार डाल कर पत्तियों तथा और अवयवों को हिलाते हैं।
- (५) आकुञ्चनगति-सजीव पदार्थों के बाहरी अवयवों की स्थित में जो अन्तर पड़ता है, वह रारीरस्थ द्रव्यों के आकुञ्चन और पूसारण के द्वारा पड़ा करता है। यह आकुञ्चनात्मक गति जार प्रकार की देखी जाती है:—
  - (क) जल में रहने वाले अस्थिराकृत अणुजीवों की सी गति।
  - ( ख ) घटकों के भीतर कललरस की वैसाही गति ।
- (ग) रोई या सुतड़े वाले अणुजीनों, शुक्रकीटाणुओं की कुटिल गति।
- (घ) मांसपेशियों के सञ्चालन की गति जो अधिकतर पूरिएयों में देखी जाती है:—

जीवन, सम्बेदन और गति (जिन का ऊपर प्रितिक्या वर्णन हुआ है) से पैदा हो जाता है। सम्बेदन और गति के संयोग से जो मूल या आदिम मनोक्यापार उत्पन्न होता है उसे पृतिक्रिया कहते हैं।

प्रतिक्रिया की ७ अवस्थायें देखीं जाती हैं:--

- (१) क्षुद्र अणुजीवों में वाह्य जगत् की उत्तेजना (ताप,. प्रकाश, विद्युत आदि) से केवल वह गति उत्पन्न होती है, जिसे अङ्गचृद्धि और पोपण कहते हैं:—
- (२) डोलने फिरने वाले अणुजीवों में वाहर की उत्तेजना शरीरतल के पत्येक स्थान पर गति पैदा करती है, जिस से आछति बदलती रहती हैं।
- (३) उन्नत कोटिके अणुजीवों में दो अत्यन्त सादे अवयवं, प्रक स्पर्शेन्द्रिय, दूसरी गति की इन्द्रिय देखी जाती हैं। ये दोनों इन्द्रिय कललरस के वाहर निकले हुए ऋंकुरमात्र हैं।

स्पर्शेन्द्रिय पर पड़ी हुई उत्तेजना घटकस्थ मनोरस द्वारा गितः की इन्द्रिय एक पहुँचती है और उसे आकुश्चित करती है।

- (४) मूंगे आदि अनेक घटक जोवों का प्रत्येक सम्बेदन सूत्रा-त्मक और पेशीतन्तुयुक्त घटक, प्रतिक्रिया का एक एक कारण है। इस के ऊपर एक मर्मस्थल और भीतर एक मर्मस्थल और भीतर एक गत्यात्मक पेशी तन्तु है। मर्मस्थल छूतेही पेशीतन्तु सिकुड़ जाती है।
- [ 4 ] समुद्र में तैरने नाले कीटों में वाहर सम्बेदनाघटक और चमड़े के भीतर पेशीघटक होते हैं। इन के बीच में मिलाने

वाला . एक मनोरस निर्मित सूत्र है, जो घटक से दूसरे तक उत्तेजना पहुँचाता है।

- (६) विना रीढ़ वाले जन्तुओं में दो २ की जगह तीन २ घटक मिलते हैं। तीसरा स्वतन्त्र घटक सम्वन्ध कारक सूत्र के स्थान में है, उसे मनोघटक या सम्वेदन प्रनिथ घटक कहते हैं। इसी के साथ अचेतन अन्तः संस्कार उस घटक ही में पैदा होते हैं। उत्तेजना सम्वेदनप्राही घटक से मध्यस्थ मनोघटक में होकर पेशी घटक में पहुंचती है, जहाँ से कियोत्पादक पेशी घटक में पहुंच कर गति को प्रेरणा करती है।
- (७) रीढ़ वाले जन्तुओं में तीन के स्थान में चतुर्घटकात्मक करण पाया जाता है। सम्वेदन घटक और कियोत्पादक घटक मिलते हैं वाहरी उत्तेजना पहले सम्वेदनाम्नाही मनोघटक फिर संक- ल्पात्मक घटक और फिर अन्त में अकुंचन शील पेशी घटक में जाकर गति उत्पन्न करती है। ऐसे अनेक चतुर्घटात्मक करण और नये र मनोघटकों के संयोग से जटित चेतन अन्तः करण पैदा होता है।

प्रति किया के उपर्युक्त विवरणों से स्पष्ट हो गया कि वहीं आदिम मनोव्यापार है। प्रति किया चेतना का अभाव होता है। उत्तेजना पहुँचने से (बारूद के सदश) गति उत्पन्त हो जाती है। चेतना केवल मनुष्य और उन्नत जीवों में मानी जा सकती है, उद्विदों और खुद्र जीवों में नहीं। उद्विदों और खुद्र जीवों में उत्तेजना पाकर जो गति उत्पन्न होती है, वह प्रति कियामात्र है, अर्थात् संकल्पित अथवा अन्तःकरण की प्रेरित किया नहीं है।

इन्द्रियों की किया से प्राप्त वाह्य विषयका श्राप्त को प्रतिरूप मीतर श्रांकित होता है, उसे अन्तःसंस्कार या भावना कहते हैं। अन्तःसंस्कार चार रूप में देखा जाता है:—

(१) घटकरात अन्तः संस्कार क्षुद्र एक घटक अणु जीवाँ में अन्तःसंस्कार समस्त मनोरस का सामान्य गुण होता हैं।

एक प्रकार के अत्यन्त सूक्ष्म गोल सामुद्रिक अणु जीव होते हैं जिनके ऊपर आवरण के रूप में एक पतली चित्र विचित्र खोपड़ी होती है। इस खोपड़ी की चित्रकारी सब में एक सी नहीं होती मिन्न २ होती है। खोपड़ी की रचना और चित्रकारी के विचार से इस जीव के हजारों उपमेद दिखाई पड़ते हैं किसी एक विशेष चित्रकारी वाले जीव से विभाग द्वारा जो दूसरे एक घटक जीव उत्पन्त होते हैं उनमें भी चित्रकारी वनी मिलती है। इस का कारण केवल यही वतलाया जा सकता है कि निर्माणकर्ती कलतरस में अन्तःसंस्कार की वृत्ति होती है और परस्व, अपरत्व संस्कार और उसके पुनस्द्वावन की शक्ति होती है।

(१) ततुःवालगत भ्रम्तःसंस्कार समृह पिंड बनाकर रहने वाला एक घटक अणु जीवों और स्पंज आदि सम्वेदन सूत्र रहित क्षुद्र अनेक घटक जीवों तथा पौधों के तन्तु जाल में हमें अन्तःसंस्कार की दूसरी श्रेशी मिलती है। इस में बहुत से परस्पर सम्बद्ध घटकों का सामान्य मनोन्यापार देखा जाता है। इन जीवों में किसी एक इन्द्रियों के उत्तेजन से प्रति क्रिया मात्र उत्पन्न होकर नहीं रह जाती, बल्कि तन्तु घटकों के मनोरस में संस्कार भी श्रंकित होते हैं।

(३) सम्बेदन सूत्र श्रंथिगत अपेतन अन्तःसंस्कारः न्यह उन्नत कोटि का अन्तःसंस्कार अनेक छोटे जन्तुओं में देखा जाता है। इसका व्यापार मनोघटक ही में होता है। यह उन्हीं में प्रकट होता है जिन से प्रति किया के लिये त्रिशटात्मक करण का विकास होता है। अन्तःकरण का स्थान संवेदनाघटक और येशीघटक के वीच का "मध्यस्थघटक" होता है।

#### (४) मस्तिष्कघटक गतः चेतन अन्तः संस्कार।

उन्नत जीवों में अन्तर्वोध या चेतना मिलने लगती है। वह सम्वेदन के मध्य भाग में एक विशिष्ट करण की एक विशेष दृत्ति है। उन्नत जीवों में अन्तःसंस्कार चेतना होते हैं; अर्थात उनका बोध भीतर होता है। इस अन्तर्वोध के साथ साथ ही चेतन अन्तःसंस्कार की योजना के लिये मस्तिष्क के विशेष २ अवश्य स्फुरती होते हैं, तब अन्तःसंस्कार उन दृत्तियों या ज्यापारों के योग्य हो जाता है, जिन्हें विचार बुद्धि और तर्क कहते हैं।

स्मृति अन्तःसंस्कारों से सम्बद्ध है, जिस पर सारे चन्नतं मनोव्यापार अवलन्त्रित हैं। वाह्य विपयं के इन्द्रियों पर जो प्रभाव पड़ते हैं, वे मनोरस में अन्तःसंस्कार के रूप में जाकर ठहर जाते हैं और स्मृति द्वारा पुनरुद्भृत होते हैं।

अन्तः संस्कारों की श्रेणियों के अनुसार स्मृति के विकास के भी चार ट्रजे हैं।

(१) घटक गत स्मृति । "स्मृत सजीवन द्रव्य का एक सामान्य गुगा है" इवैल्ड हेरिंग (Ewald Hernig) ने ३० वर्ष हुए यह महत्वपूर्ण सिद्धान्त प्रकट किया था। इसी को मैंने विकासवाद के अनुसार सिद्ध किया है और दिखलाया है कि ''अचेतन स्मृति कललाणु की एक सामान्य और व्यापक पृत्ति हैं। क्रियावान कललरस के इन मूल कललाणुओं ही में पुनरुद् मूति होती हैं, अर्थान इन्हीं में स्मृति शक्ति आदि क्य में रहती हैं। निर्जीव दृट्य अणुओं में नहीं, यही सजीव और निर्जीव नमृष्टि में अन्तर है। वंशपरम्परा ही कललाणु की घारणा या नमृति है। एक घटक अणु जीवों की आदिम स्मृति उन कललाणुओं की आखासक स्मृति के योग से वनी है जिनके मेल से उनका एक घटकात्मक शरीर बना है। एक अणु जीव की जो विशेपतार्ये होती है, वे उनसे उत्पन्न दूसरे अणुजीवों में रिचत रहती हैं। यही ऐसे जीवों की स्मृति है।

- (२) तन्तुगत स्मृति घटकों के समान घटकजाल में भी अचेतन स्मृति पाई जाती है उसके उदाहरण क्षुद्र जन्तुओं के व्यक्तिगत शरीर और वृत्तों के पितृपरम्परा में पाये जाते हैं।
- (३) उन्नत जीवों की चेतनारहित स्पृति है, जिन में सम्बेदन सूत्रजाल रहते हैं। यह अचेतन स्पृति उन अचेतन अन्तः- संस्कारों की पुनरुद्धावना है, जो कुछेक सम्बेदनसूत्र श्रेणियों में सिक्त होते जाते हैं।
- (४) चेतन स्मृति का व्यापार मनुष्यादि उन्नत प्राणियों के कुछेक मस्तिष्क घटकों में होता है। वह व्यापार अन्तः संस्कारों का प्रतिविम्ब पड़ने से होता है। क्षुद्र पूर्वज जन्तुओं में स्मृति के जो व्यापार अचेतन रहते हैं, वे ही उन्नत अन्तःकरण बाले जीवों में चेतन हो जाते हैं।

यह आदि रूप में अचेतन रहती हैं, और अन्तः सस्कारों की "प्रवृत्ति'' कहलाती हैं; फिर क्रमशः उन्नत श्रह्मला या भाव भोजना जीवों में चेतन होकर बुद्धि कही जाती है। जिस हिसाब से अधिकाधिक अन्तःसंस्कारों

की योजना होती है, और जिस प्रकार 'शुद्ध बुद्धि की विवेचना''
से यह योजना व्यवस्थित होती जाती है, उसी हिसाव से अन्त:करण की वृत्ति पूर्णता को पहुँच जाती है। स्टप्न में इस विवेचना
के न रहने से पुनरुद्धृत संस्कारों की जो योजना होती है उससे
अलौकिक हश्य दिखलाई देते हैं। यहां अव्यवस्था विकरिपत रचना
इन्द्रजाल, भूत, मृत्पुरुपों की आत्माओं का साचात्कार, इलहाम
आदि अनेक अन्धपरम्पराओं का कारण है अ

वाणी की योजना भी न्यूनाधिक क्रम से सभी जीवों भाषा में पाई जाती है। यह नहीं है कि एकमात्र मनुष्य ही को प्राप्त हो। यह पूर्ण रूप से सिद्ध हो गया है कि भिन्न भिन्न मनुष्य जातियों की जितनी समृद्ध भाषायें हैं, सब की सब सीधी सादी, कुछेक आदिम भाषाओं से धीरे २ उन्नति करती हुई वनी हैं।

यन्तःकरण के व्यापारों के द्वारा, जो उद्वेग कहलाते हैं, मस्तिष्क के व्यापारों और शरीर के दूसरे व्यापारों, जैसे दृदय की धड़कन, इन्द्रियों के ज्ञोभ और पेशियों की गति के बीच का सम्बन्ध, अच्छी तरह

हैकल की कल्पनायें भी इसी अञ्यवस्था का परिणाम
 प्रतीत होती हैं। (प्रन्यकार)

स्पष्ट हो जाता है। समस्त उद्वेग, इन्द्रिय सम्वेदन और गति इन्हीं हो मूल व्यापारों के योग से प्रति किया और अन्तःसंस्कारों द्वारा वने हैं।

राग और द्वेष का अनुभव इन्द्रिय सम्त्रेदन के अन्तर्गत और उनकी प्राप्ति और अप्राप्ति का उद्योग गति के अन्तर्भृत हैं।

"आकर्पण्" और "विसर्जन" इन्हीं दोनों क्रियाओं के द्वारा "संकल्प" की सृष्टि होती है जो व्यक्ति का प्रथान लच्चण् है। मनोयोग भी विस्तार मात्र है।

संकल्प मनोरस का एक व्यापक गुण है। जिन जीवों में प्रति किया का त्रियटात्मक करण अर्थान् सम्बेदना प्राहक घटक और क्रियोत्पादक घटक के यीच में एक तीसरे मनोघटक की स्थापना होती है चन्हीं में संकल्प नामक व्यापार देखा जाता है। श्रुद्र जीवों में यह संकल्प अचेतना रूप में रहता है। जिन जीवों में चेतना होती है अर्थान् इन्द्रियों की क्रिया का प्रतिविम्य अतःकरण में पड़ता है उन्हीं में संकल्प उस कोटिका देखा जाता है जिसमें स्वतन्त्रता का आभास जान पड़ता है।

मनोन्यापार मनोन्यापार एक मान-सिक यन्त्र या करण के द्वारा होते हैं। इस यन्त्र के तीन गुख्य विभाग हैं:—

- . (१) बाह्यकरण या इन्द्रियां जिनसे सम्वेदन होता है।
  - (२) पेशियां जिनसे गति होती है।
- (३) सम्वेदन सूत्र जो इन दोनों के वीच मस्तिष्क रूपी प्रधान करण के द्वारा सम्बन्ध स्थापित करते हैं।

मनोन्यापार के साधन के इस भीतरी (मानसिक) यन्त्र की उपमा तार से दी जाया करती है। सम्बेदन सूत्र तार है। इन्द्रियां छोटे स्टेशन हैं। मस्तिष्क सदर स्टेशन हैं। गतिवाहक सूत्र संकल्प के आदेश को केन्द्र या मस्तिष्क से विहर्मुख गित द्वारा पेशियों तक पहुँचाते हैं, जिनके आकुश्वन से अङ्गों में गित होती है। सम्बेदन वाहक सूत्र इन्द्रियों के द्वारा प्राप्त सम्वेदनों को अन्तर्मुख गित से मस्तिष्क में पहुँचाते हैं।

मस्तिष्क या अन्तःकरण रूपी मनोव्यापार केन्द्र प्रन्थिमय होता है। इन सूत्र प्रन्थियों के घटक सजीव द्रव्य के सब से समुन्नत श्रंश हैं। इनके द्वारा इन्द्रियों और पेशियों के बीच व्यापार सम्बन्ध चलता ही है। इसके सिवा भाव ग्रह्ण, बोध और विवेचन आदि अनेक मनोव्यापार भी होते हैं।

सम्जेदन सूत्रों के सिवा गति सूत्र भी मस्तिष्क तक गये हैं, जिनके द्वारा किया की प्रेरणा होती है।

अन्तःकरण का केन्द्र मस्तिष्क है।

चेतना एक प्रकार का अन्तर्र्ध है, वह दो प्रकार की होती है (१) अन्तर्मुख (२) बहिर्मुख अन्त-र्मुख चेतना का चेत्र संकुचित होता है, उसमें हमारे इन्द्रियानुमव, संस्कार और संकल्प प्रतिविम्बत होते हैं।

चेतना का परिज्ञान हमें चेतना ही के द्वारा हो सकता है। उसकी वैज्ञानिक परिचा में यही वड़ी मारी अड़चन है। परी-चक भी वहीं और परीक्ष्य भी वहीं है। द्रष्टा अपना ही प्रतिविन्व अपनी अन्तः प्रकृति में डालकर परीच्या में प्रवृत्ति होता है, अतः हमें दूसरों की चेतना का परीचात्मक बोघ तो पूरा कभी हो नहीं सकता । चेतना सम्बन्धी हो प्रकार का वाद है (१) सर्वातिरिक्त अथवा आत्मा की शरीर से भिन्न स्वतन्त्र सत्ता का होना (२) शरीर धर्मवाद अथवा शरीर के मेल का परिणाम । जडाहैतवाद दूसरे बाद का पोपक है ।

चेतनाका अधिष्ठान मस्तित्क के भूरे मज्ञापटल का एक विरोप भाग है। "फ्लेशजिक" ( Paul Flechsig of Leipzig ) एक जर्मन के वैज्ञानिक ने सिद्ध किया है कि मस्तित्क के भूरे मज्ञा चेत्र इद्रियानुभव के चार अधिष्ठान या भीतरी गोलक हैं जो इन्द्रिय सम्वेदना को ग्रह्मा करते हैं:—

(१) स्पर्श ज्ञान का गोलक मस्तिष्क के खड़े लोथड़े में, (२) ब्राग्य का सामने के लोथड़े में, (३) दृष्टि का पिछले लोथड़े में, (४) और श्रवग्र का कनपटी के लोथड़े में हैं।

इन चारो भीतरी इन्द्रिय गोलकों के धीच में चार विचार के गोलक हैं, जिनके द्वारा भावों की योजना और विचार आदि जटिल मानसिक व्यापार होते हैं।

तुरन्त के उत्पन्न बच्चे में चेतना नहीं होती। प्रेयर नामक शरीर वैज्ञानिक ने दिखलाया है कि, चेतना बच्चे में उस समय स्फुरित होती है जब वह बोलना आरम्भ करता है कि। क्रमशः चेतना का विकाश होता है:—

^{*}यदि कोई मसुष्य गूँगा ही पैदा हो और श्रन्तकाल तक न वोल सके तो क्या उस में चेतना उत्पन्न ही न होगी और वह ईट परथर की मांति जड़ ही रहेगा ? (श्रन्थकार)

प्रथम, १० वर्ष की अवस्था तक ज्ञान की वृद्धि और चेतना का विकाश शीवता से होता है।

द्वितीय, १० वर्ष की अवस्था तक चेतना को वृद्धि होती रहती है, परन्तु पूर्णता को नहीं पहुँचती ।

दतीय, १०वर्ष की अवस्था तक विचार परिपक्त और चेतनापूर्ण होती है।

चतुर्थ से पष्ट १० वर्ष को अवस्था तक परिपक्व चेतना का फल मतुष्य चखता है क्ष ।

६० वर्ष के वाद शिथिला शारम्भ होकर क्रमशः वढ़ ती जाती है।† मेयर्स का उल्लेख ''पश्चिमी अध्यातमाद संघ'' एफ डब्ल्यू. एव मेयर्स के कार्य विवरणों में अनेक जगह आया है, आगे

के पृष्टों से उसके मत की आभा प्रकाशित होगी। यहां संचेप से उसके स्थिर किए हुए सिद्धान्तों का उस्लेख किया जाता है। ये सिद्धान्त उसने अपने ४० वर्ष की खोज के बाद स्थिर किए थे। उसने अपनी खोजों का संविवरण उस्लेख अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "मनुष्य के व्यक्तित्व" (Human Personality) नाम की दो जिस्दों में, किया है। उसके स्थिर किए हुए सिद्धान्त ये हैं:--

(१) मनुष्य का व्यक्तित्व शरीर की मृत्यु होने के वाद वाकी रहता है, निशेध नहीं हो जाता।

क्ष्यह पुस्तक इसी अवरथा में लिखा जा रहा है।

ंहैकल ने इसी अवस्था में अपना पुस्तक ( Riddle of the Universe) लिखा था जिसमें आत्मसत्ता का निवेध किया गया है।

- (२) इस प्रकार शरीर छोड़े हुए व्यक्ति (जीवातमा) में वही विचार, उद्देग, अनुभव, स्मृत, मानसिक और सदाचार सम्बन्धी सामर्थ्य, मृत्यु के बाद पूर्ववन् वाकी रहते हैं। वह मृत्यु के बाद न तो देव हो जाता है और न अनुर, किन्तु उसी अवस्था में और वही रहता है जो मृत्यु से पहलेथा अन्तर केवल इतना हो जाता है कि उसके साथ स्थूल शरीर वाकी नहीं रहता।
- (३) विशेष अवस्थाओं में यह शरीररहित व्यक्ति पृथ्वीस्थ जीवित (सशरीर) शाणियों (मनुष्यों से संनाप कर सकता है।

बान हेलमौएट (१५७७-१६४४) के समय से प्रोफेसर शेन स्टोन अब (१९०६) तक के लेख और परीच्चएा आदि 
1906 A. D. जो विज्ञान द्वारा किए गए थे, देखने के वाद, 
"शेन स्टोन" अपनी सम्मति इस प्रकार देते हैं:-

"सब कुछ जो इम उचित रीति से कह सकते हैं, वह यह है कि पुष्ट हेतु इस बात के विश्वास करने के लिए नहीं है कि रसायनशाला में आज तक भी चेतना जड़ प्रवृत्ति से उत्पन्न कर वी गई हो। क्ष

जीवन को शरीर के मेंल का परियाम
रौबर्ट केमेडी डंकन (Robert
Kennedy Duncan 1911 A D.)
का मत इस प्रकार है: शरीर
एक यन्त्र है जिसमें प्रत्येक पेशी, ग्रंथि और तन्तुओं के कार्य
रासायनिक नियमानुकूल होते हैं। वह विश्वास प्रति दिन बढ़ रहा

^{*} Materialism by Dareb Dinsha Kanga P. 37 and 38

है। यदि जीवनं से अभिशाय किसी ऐसी अध्यातम-सत्ता से है, जो इन रासायनिक कार्यों में हस्तच्चेप करती हो, तो उसकी सत्ता से उचित रीति से इनकार किया जा सकता है। परन्तु जीवन से यदि ऐसी अध्यात्म-सत्ता अभिश्रेत है, जो शरीर में रह कर विना उसके कार्यों में वाधक हुए, परिमित रूप में शारीरिक कार्यों को नियमित अनुशासित करती है, तो हम सम्भवतः उसकी सत्ता से इनकार नहीं कर सकते और उसकी सत्ता की स्वीकृति विशान के विरुद्ध भी नहीं है।

डाक्टर जंप प्रयोग रसायन डा० जैप (Dr Jap, The president of the Chemical Section, London) ने ब्रिटिश एसोसियेशन के एक अधिवेशन में जो १८९९ ई० में संघटित हुआ था, "जीवन" पर व्याख्यान देते हुए जीवन ( जीवातमा ) के कार्यों पर एक प्रवर्तक के कार्य से उपमा देकर कहा था। ' कि एक प्रवर्तक का कार्य यह होता है कि वह अपने ज्ञान और इच्छा को प्रयोग में लाता हुआ, उद्देश्य से कार्य करता है जिस से कि परिमित फल प्राप्त हो। फिर कहते हैं कि प्रवर्तक (जीव) नियमन शक्ति को जो फल से सम्बन्धित होती है, जीवित शरीर पर काम में लाता है, और स्पष्ट रूप से अपना आशय इस प्रकार प्रकट करता है कि जीवन के कार्यों की केवल यान्त्रिक व्याख्या निश्चित रीति से अधूरी रहेगी।

Materialism p. 38 and 39

ተ 39.

प्रोफेसर को हेन Prof Cohen जिनकी पुस्तक क्ष बम्बई यूनिवर्सिटी में त्री. एस. सी. के. विद्यार्थियों को पढ़ायी जाती हैं, अपने पुस्तक में नील, श्रांगृत की चीनी,

मद्यसार आहि के कृतिम बनाय जाने की बात कहते हुये, लिखते हैं कि सफ़ेदी सर्व स्वीकृत जीवित शरीर का उपादान, सम्भव है कि एक दिन रासायनिक संयोग से बन सके, परन्तु यह बात याद रखनी चाहिए कि जीवित व्यक्तियों के शरीरों के अत्यन्त गृह संयोग और साधारण जीवित घटक के मध्य में असीम अन्तर इस समय भी है, और अधिक सम्भावना है कि भविष्यत् में भी रहेगा।

## तीसरा परिच्छेद

( श्रात्मा सम्बन्धी खोज और पश्चिमी श्रध्यात्मसंघ )

Psychical Research and Spiritualism

आत्मा सम्बन्धी खोज करने के लिये पश्चिमी देशों में "अध्यात्म संघ" के नाम से सभायें बनी हैं, जिनके खोज के प्रकार भिन्न होते हुये प्रायः सभी प्राकृतिक हैं। इन खोंजो को कुछेक सज्जन आशा, कुछेक निराशा की दृष्टि से देखते हैं। आशा-बादियों ने आत्मा की सत्ता प्रमाणित करने के लिये कतिपय साधन खोंजे हैं। जन में से मुख्य २ ये हैं:—

^{*} Theoretical Organic: Chemistry by Professor Cohen.

(१) फ्लेन्चिट । (२) स्वयंचलद यन्त्रों के लेख (३) उज्जल स्वप्त । (४) परिचत्त ज्ञान । (५) मृतोपसृष्ट गृहों में मूत अथवा पिशाचों की उपस्थिति आदि विषय जो "परिचि-त्तज्ञान" से विदित नहीं होते ।

#### प्लोन्चिट

"लेन्चिट" एक यन्त्र है, जो अब उतना प्रचितत नहीं है जितना आरम्भ में था। यह एक हृद्याकार सपाट लकड़ी हो छोटे २ पिहचों पर ठहरी हुई होती है, और एक पेंसिल भी उसके साथ जुड़ी रहती है। एक साफ मेज पर एक काराज रख कर उस पर यह यन्त्र रक्ता जाता है और सपाट लकड़ी पर एक या दो पुरुप हाथ रखते हैं। योड़ी देर में वह लकड़ी घूमती है और पेंसिल से काराज पर कुछ चिन्ह अथवा अचर बन जाते हैं। जिनके लिये सममा जाता है कि वे किसी शरीर से भिन्न बस्तु (आत्मा) का कार्य्य है। दुकेन महाशय ने अपने एक पुस्तक क्ष में प्लेन्चिट की सत्ता प्रकट करते हुये उसे तन्तु-प्रकृति का परिणाम बतलाया है और यह कि वह "स्वयं प्रस्ताव" की अवस्था होती है।

हेनस महाशय ने प्लेन्चिट के सम्बन्ध में अपनी एक अनुभव कथा लिखी है। १९०२ में उन्होंने उस का परीच्या किया था। प्लेन्चिट प्रयोग उनसे सम्बन्धित एक देवी करती थी, जिनकी एक कन्या परीच्या तिथि से दो तीन वर्ष पूर्व मर चुकी

^{*} Evidence for the Supernatural by Tucket p. 89 anp 90.

थी। प्लेन्चिट द्वारा कतिपय वे वातें वतलाई गई, जो मृत कन्या और उनसे हुई थां। उसके वाद उन (हेनस) के एक मृत ऐमरीकन मित्र की आत्मा जुलाई गई, जो लेकरोय पर्वत से गिर कर १९२६ में ३० वर्ष की आयु में मर चुका था. हेनस का कथन है कि इन्होंने इस अपने मित्र की आत्मा से पूछा कि पहाड़ से गिरने के समय उसकी आयु क्या थी। उत्तर मिला कि ३३ वर्ष की, जब कि आयु ३० वर्ष की थी। हेनस ने कहा कि आयु तो ३० वर्ष की थी। तब प्लेन्चिट ने उत्तर दिया कि मरते समय ३० वर्ष की आयु औ, परन्तु अब ३३ वर्ष की है। इस पर हेनस ने कहा कि अब तो (१९०२ में) आयु ३६ वर्ष की होनी चाहिये। उस पर उस (आत्मा) की ओर से अपसन्ता के चिन्ह प्रकट हुये तब हेनसने पूछा कि अच्छा उस पहाड़ का नाम क्या है जिस से वह गिरा था, तो मालूम हुआ कि बुलाई हुई होनों आत्मायें अप्रसन्न होकर चली गई। १%

### स्वयं चलदु यन्त्र के लेख ।

मेयर्स ने एक पुस्तक † के स्वयं चलद् यन्त्र के लेख शीर्षक में इस यन्त्र की लेखन प्रणाली का वर्णन करते हुये, उसे एक प्रकार का स्वयं संचालक यन्त्र बसलाया है, साथ ही उसने यह भी स्वीकार किया है कि यन्त्र की स्वयमेव वाह्यगति से यह प्रमाणित नहीं होता कि जो इन्छ लिखा जाता है, उसका पूर्वरूप लेखक ( प्रयोगक )

^{*} The Belief in Personal Immortality, by E. S. P. Haynes p. 93 and 94.

t Human Personality by Mayers, p. 27.

के मस्तिष्क में नहीं था। मेथर्स का कथन है कि अधिक स्र्तों में यन्त्र का लेख ठीक सिद्ध होता है। और किसी वस्तु के सम्बन्ध में अनेक ऐसी विलच्च वातों माल्स हो जाती हैं जो और अकार से माल्स न होतीं। परन्तु विपिच्चों का कथन उपर्युक्त कथन के सर्वथा विरुद्ध है। एक विपची कहता है कि एक वार वह आलें वन्द कर के वैठ गया और सामने रक्खे हुये कागज पर कलम को इच्छानुसार चलने के लिये छोड़ दिया। परिगाम यह हुआ कि कुछ अनगेल और ऐसी ही वातें लिखी गईं की जिनका पूर्वरूप उसके मस्तिष्क में मौजूद था। वह यह भी कहता है कि १० मिनट इस प्रकार व्यय करने की जगह यदि वह पूरा दिन इसी अभ्यास में व्यय करता, तो परिगाम और भी सन्तोष-जनक निकलता।

इस यन्त्र के सम्बन्ध में एक बहुमूल्य परीक्त्या मेयर्स ने किया था और वह इस प्रकार था कि उसने एक पत्र लिख कर और कई लिफाफों के भीतर उसे बन्द कर के ऊपर से मुहर लगादी, और उसे अपने बैंकर के पास इस अभिप्राय से छोड़ दिया कि पत्र में श्रंकित विषय यन्त्र द्वारा माल्म किया जावे। वीरल देवी (mrs. Verrall) द्वारा यन्त्र से पत्र का विषय जाना गया और एक सभा में प्रकट कर दिया गया, परन्तु उती सभा में जब असल पत्र १३-११-१९०४ को बैंकसे वह लिफाफा मंगा कर खोला गया, तो उसका विषय यन्त्र द्वारा विषित्त विषय से सर्वथा भिन्न निकला। इस परीचिष्ण के विरुद्ध सर आलिवर लाज ने अपने एक पुस्तक में अनेक ऐसे उदाहरण दिए हैं, जो यन्त्र के लेख को प्रमाणित करते हैं। एक उदाहरण उपर्युक्त

पुस्तक से यहाँ उद्धृत किया जाता है :---

एक बार "स्टेन्टन मोसेज" महाशय डाक्टर स्पीर के पुस्त-कालय में बैठे स्वयं चलद यन्त्र के अटश्य लेखक से वात कर रहे थे।

नोट—वह अदृश्य लेखक पहले "फिन्यूइट" ( Phinuit ) परन्तु अब "रेक्टर" ( Rector ) अपना नाम वतलाता है । अनका एक प्रश्नोत्तर इस प्रकार है:—

मोसेज- मुभे वतलाया गया है कि आप पढ़ सकते हैं क्या यह ठीक है और क्या आप कोई पुस्तक पढ़ सकते हैं ?

नोट—मोसेज अपना प्रश्न मुख से कहते थे रेक्टर का उत्तर स्वयं चलद यन्त्र से लिखा जाता था। मोसेजा का कथन है कि स्वयं चलद यन्त्र की लेख प्राग्णाली वदल गई क्योंकि पहले कोई और लिखता था अब उसका अदृश्य लेखक रेक्टर है।

रेक्टर—हां, कठिनता से ।

मोसेज-- ज्या आप कृपा करके एनील्ड ( Aeneild ) के प्रथम पुस्तक की अन्तिम पंक्ति लिखेंगे ?

रेक्टर--श्रतीचा करो--( फिर उसने लिख दिया )
"Omnibas errantem terris at fluctibus aestas"

मोसेज (यह ठीक था) ठीक ऐसा ही है......... इया आप पुस्तक कोष्ट तक जायेंगे और दूसरे कोष्ट के अन्तिम पुस्तक के ९४ वें पृष्ट का अन्तिम वाक्य पढ़ेंगे ? (मोसेज ने लिखा है कि उन्होंने यह प्रश्त अनायास कह दिया था उनको मालूम भी नहीं था कि वह कौन सी पुस्तक है जिसके पढ़ने को उन्होंने कह दिया था)।

#### थोड़ी देर के वाद यन्त्र ने ये लिख दिया :---

I will curly prove by a short historical narrative, that Popery is a novelty, and has gradually arisen or grown up since the primitive and pure time of Coristianity. not only since the apostolic age, but even since the lamentable union of Kirk and state by Constantine."

नोट-पुस्तक निकाल कर जांच करने से विदित हुआ कि रेक्टर का लेख शुद्ध है केवल एक भूल उसमें यह थी कि लेख में "account" की जगह "narrativ" लिखा गया था।

· जिस पुस्तक का यह उद्धरण है उसका नाम था "Roger's Antipopri stian" *

लाज महाशय ने इस यन्त्र के सम्बन्ध में अपनी सम्मित इस प्रकार लिखी है:—''वे अवशिष्ट जीव, जो निकट मिव्यत में इस पृथ्वी पर थे और अव मर चुके हैं, कभी कमी और कितता के साथ ऐसे मध्यवर्ती यन्त्र द्वारा, जो उनके अधिकार में दिये जाते हैं, हमसे संलाप करते हैं। वह यन्त्र रचना निमित्त पुरुष माध्यम की मिस्तिष्क तन्तु होती है जब निमित्त पुरुष अस्थाई रीति से अपने मिस्तिष्क से काम लेना वन्त्र कर देता है तब वे अवशिष्ट जीव उससे काम लेते हैं; इस उद्देश से कि अपने विचार उसमें मरें, और वही उनके इस प्रकार भरें हुए विचार प्राकृतिक जगत् में संलाप अथवा लेख द्वारा प्रकट होते हैं। और अवशिष्ट जीवों का

^{*} Survival of man by Sir Oliver Lodge p.104-106

इस प्रकार ऐसे प्राकृतिक साधनों ( मित्तत्कादि ) के काम में लाने ही को जो वास्तव में उनके नहीं हैं, स्वयं चलद यन्त्र कहते हैं।क्ष

#### उज्बल स्वप्न

पश्चिमी अध्यात्मवाद का एक छांग उड़्बल स्वप्न भी है, जिसमें उसके अनुयायी अलोकिक घटनाओं के ज्ञान प्राप्ति की सम्भावना स्वीकार करते हैं। सर आलिवर लाज ने लिखा है । कि ज्ञान तो अवश्य किसी माध्यम के द्वारा प्राप्त होता है; परन्तु उस (माध्यम) का ज्ञान हमको कुळ भी नहीं हैं, और किस प्रकार यह अलोकिक ज्ञान हम तक पहुँचता है यह बात भी अभी तक अप्रकट है। सर आलिवर लाज तथा अन्य अध्यात्मवादियों ने इस बाद के स्थापनार्थ अनेक घटनायें उपस्थित की हैं, जिनमें से उदाहरणार्थ लाज महोदय की वर्णित एक घटना यहां लिखी जाती है।

"पादरी इ. के. इलियट जब अटलांटिक महासागर में एक जहाज पर जा रहे थे, जहाँ तार और चिट्ठी नहीं पहुंच सकती थीं, इन्होंने १४ जनवरी १८८७ को अपनी दिन पत्रिका में लिखा है कि "पिछली रात्रि में मुक्ते स्वप्न हुआ कि मेरे चचा एच, इ. का पत्र आया है, जिसमें मुक्ते मेरे प्यारे भाई की, ३ जनवरी को मृत्यु हो जाने की, सूचना दी है। उससे मुक्ते बड़ा दु:ख हुआ। मेरा भाई स्वीटजर्लंड में वीमार अवश्यथा, परन्तु उसका श्रांतिम समाचार, जो इंगलैंग्ड छोड़ते समय मुक्ते मिला था, यह था कि

^{*} Survival ob man by Sir Oliver Lodge P. 106

अव वह अच्छा है। जब मैं अपनी यात्रा समाप्त करके इंग्लैंड न्त्रापिस आया तो जैसा कि मुक्ते पूतीचा थी. मुक्ते पत्र मिला जिसमें ३ जनवरी को भाई की मृत्यु होने की सूचना मुक्ते दी गई थी ॥।

## ''परिचत्तज्ञान"

एक चित्त के दूसरे चित्त पर, उन साधनों से, जिनका ज्ञान इस समय तक विज्ञान को नहीं है, कार्य करने को "परचित्तज्ञान" कहते हैं †।

माइर्स की सम्मिति है कि मानुषिक मस्तिष्क का बड़ा भाग अप्रकाशित है और वह अप्रकाशित भाग न केवल अपनी किन्तु पूर्वजों की भी स्मृतियों का पुंज है। इसी को उसने उत्कृष्ट चेतना का नाम दिया है। माइर्स का यह वाद सेमुएल बटलर (Samuel Butler) के अज्ञान स्मृतिवाद से मिलता जुलता है। माइर्स ने इस बाद का विवरण इस प्रकार दिया है ‡ "वर्षों से यह बात अधिक और अधिक मात्रा में सोची और समम्मी जाती रही है कि किस प्रकार एक व्यक्ति का जीवन, पूर्वजों के अनुभवों का, अज्ञात परिवर्तनयुक्त, विषम रूप है। जन्म से लेकर मरण्पर्यंत रंग रूप, कार्य्य और प्रकृति आदि में हम उन्नत जीवनों का, जो प्रथ्वी पर करोड़ों वर्ष से प्राहुर्मूत होते रहे हैं; रूपान्तरमात्र हैं। निरन्तर

^{*} Survival of man by Su Oliver Lodge p, 106 and 107,

[ं] अर्थात् दो जीवित पुरुषों अथवा एक मृत और दूसरे जीवित पुरुष के चित्त में, विना किसी वृद्ध और जात साधन के, विचार परिवर्तन की विधि परिचित्त ज्ञान कहलाती है।

t Human personality by Mayers Vol. I p. 16,

विस्तृत परिस्थिति के साथ सम्यन्धित होने से क्रमशः चेतना का द्वार अपना स्थान छोड़ता सा गया ! जिसका प्रभाव यह हुआ कि चेतना की वह धारा, जो एक वार हमारी सत्ता के मुख्य भाग में प्रवाहित होती थी, अधिकतर वन्द सी हो गई । हमारी चेतना, विकाश के एक वर्जे पर पहुँचे, असार ( संसार ) समुद्र में, एक लहर के सदृश है, और लहर ही के सदृश वह न केवल नाह्य सत्ता रखती है, किन्तु अनेक वहाँ वाली भी है। हमारा आत्म-संयोग न केवल सामयिक संघात है किन्तु अस्थिर भी है और वह चिरकालीन अनियमित विकास का परिएाम है। और अय तक भिन्न भिन्न अवयवों के सीमित श्रम से युक्त है।" मस्तिष्क का ठीक ज्ञान न होने से मस्तिष्क के नाम अथवा काम से सम्यन्धित . जो बात भी कही जाती है, कोई दूसरा पुरुप जो उस वात को न भी मानता हो, निश्चित रीति से उसका प्रतिवाद नहीं कर सकता। यही हेतु है जिस से परचित्तज्ञान सम्बन्धी विश्वास पश्चिम में बढ़ रहा है । इस विषय से सम्बन्धित अनेक पुस्तक जिनमें परिचित्त∽ ज्ञान के अनेक परीचाणों का उल्लेख है, प्रकाशित हो चुके हैं। उन्हीं के आधार पर दो एक परीच्या यहां लिखे जाते हैं। बैरेट की पुस्तक 🕆 में एक घटना जो इस वाद की पोपक है, ऋकित है, और वह इस प्रकार है:--

"फ़रवरो १८९१ ई० में एक एमेरीकन कृपक, घर से १०० मील की दूरी पर "डूबक" नाम वाने नगर में, अचानक मर गया। पुराने वस्न जो वह पहन रहा था वहीं फेंककर उसका पुत्र शव को

[†] Psychical Research by Prof, Barrett p, 130

घर ले आया। अपने पिता का दुःखदायी मृत्यु समाचार सुन-कर उसकी पुत्री बेहोश हो गई और कई घंटे उसी अवस्था में पड़ी रही। जब उसे सुंघ हुई तो उसने कहा "कहाँ हैं पिता के बस्त ? ने अभी मेरे पास आये थे। सफ़ेद क़रता और अन्य काले बस्न और सैटिन के स्लीपर पहने हुये थे। उन्होंने ग्रुम्मसे कहा कि घर छोड़ने के वाद उन्होंने विलों की एक लम्बी सूची अपने खाकी क़रते के भीतर लाल कपड़े के दुकड़े से सी ली थी; वह और रुपया भी उसी में है" दफ़न करते समय जो वस्त्र शव ( लाश ) को पहनाये गये थे, वे वहीं थे जिनका विवरण लड़की ने दिया था। और लड़की को इन वस्त्रों के पहनाने का क़छ भी ज्ञान न था। इसके सिवा छुरते की भीतर वाली जेब और रुपयों का हाल उसे और न अन्य किसी को माल्यम था। लड़की को सन्त्रष्ट करने के लिये उसका भाई "डूबक" गया, जहां उसका पिता मरा था। वहां उसने पुराने वस्त्र पाये जो एक छप्पर में रक्खे थे। इस्ते की भीतरी जेव में वह लम्बी सूची भी विलों की मिली जो ३५ हालर के थे. और ठीक उसी प्रकार लाल कपड़े के दुकड़े से सिले थे जैसा लड़की ने वतलाया था। जेव के टांके बड़े और अनियम से लगे थे जैसे किसी पुरुप ने सिये हों।" प्रोफेसर बेरेट ने इस घटना के आधार पर परचित्तज्ञान की सत्यता पर विश्वास किया था। नेडर्स ने भी इस घटना का संविवरण उल्लेख करते हुये इस बाद की पृष्टि की है कि एक दूसरे परीच्चए का भी उल्लेख किया जाता है। यही परीचण सर आलिवर लाज ने किया था और

^{*}Human Personality Vol. II p. 37 by Mayers.

बन्होंने ही इसे अपने एक पुस्तक में † श्रंकित किया है। परीचण का विवरण इस प्रकार है:---

"दो पुरुष अपने विचार, एक तीसरे पुरुष में जिसकी आँसों अच्छी तरह कपड़े से बाँघ दी गई थीं, पहुँचाने के लिये बैठे। एक मोटे काराज के एक ओर एक शक्त वर्गाकार पूकार की बना दी गई थी और काराज की दूसरी दो व्यस्त रेखायें + इस प्कार की खींच दी गई वे दोनों पुरुष एक मेज पर आमने सामने बैठे और दोनों के बीच में वह काराज इस प्कार रक्ला गया था कि एक पुरुप अपने ओर वाले एक चित्र को और दूसरा अपने ओर वाले चित्र को देखता रहे । परन्तु उन दोनों को भी यह जानने का अवसर नहीं दिया गया था कि काराज के दूसरी ओर क्या है। तीसरे पुरुप को जो "प्रहण चम" या और जिसकी आँखों से पट्टी वैंधी थी, वहीं मेज के पास दिठलाया गया और तीनों के बीच में कोई दो फुटका खुला अन्तर रवला गया था। दोनों पुरुष अपने २ सामने के चित्रों को संलद्गता के साथ इस विचार से देखने लगे कि उन्हें प्रह्मा ज्ञम के हृद्य में चित्रित कर दें। थोड़ी देर के बाद उस प्रहण चम ने इस प्रकार कहना ग्ररू किया---

"कुछ हिल रहा है और मैं एक चीज को ऊपर और दूसरी को नीचे देख रहा हूँ। साफ २ दोनों को नहीं देख सकता" तब वह कागज जिस पर चित्र खिंचे थे छिपा दिया गया और प्रहरा

[†]The Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 28-29.

क्षभ की आँखों से पट्टी खोल कर कहा गया कि जो चीजें . उसके विचार में आई थीं उन्हें काराज पर लिख देवे। उसने

एक चित्र इस प्रकार का खींच दिया" लाज का कथन है कि यह परीचण अनेक पुरुषों की डप-स्थिति में किया गया था। उन पुरुषों में कुछेक



वैज्ञानिक भी थे। और यह कि परीच्या ने सफलता से सिद्ध करं दिया कि एक ही समय में न केवल एक किन्तु दो पुरुषों के विचार भी एक तीसरे पुरुष में डाले जा सकते हैं सर आलिवर लाज ने यह भी लिखा है कि नैज़ानिक होने की हैसियत से वे इस परिचत्तज्ञान का कोई हेतु नहीं दे सकते सम्भव है कि इसका सम्बन्ध आकाश (ईथर) से हो। यदि यह सिद्ध हो गया तो अवश्य यह वाद भौतिक विज्ञान की सीमा में आ जायगा। लाज ने इसका वैज्ञानिक हेतु देने का यत्न किया है और वह इस प्रकार है अ "एक दर्पण को एक अचाप्र (धुरी) में इस प्रकार जड़ दो कि जिससे वह कुछ हिल जुल सके। उससे कुछ दुरी पर फोटोत्राफी का काराज और उसी का मध्योन्नत कांच रक्खो, यदि सूर्य की किरगों आइने पर पहेंगी और काराज आदि सव व्यवस्थां के साथ रक्खे हुए होंगे तो परिगाम यह होगा कि उस काराज पर एक रेखां खिंच जायगी और इसी पकार प्रयेक खटके से जो दर्पण को दिया जायगा, रेखा खिंचती जायगी । सूर्य और उस दर्पण के मध्य में कोई तार अथवा अन्य इसी पूकार का कोई पाकृतिक माध्यम सूर्य की किरणें और

[&]amp; Survival of man by Sir O, Lodge p. 61-64.

आकाश के सिवाय नहीं है। इसी पूकार दो मस्तिप्कों में से जिनमें आनुरूष सम्बन्ध हो और जो एक दूसरे से पृथक् हो, एक को उत्तेजना देने से दूमरा पूमानित होगा" आनुरूप्य सम्बन्ध का तालर्य भौतिक विज्ञान में लाज के कथनानुसार, यह है कि जिस प्रकार रेल के स्टेशनों पर सिगनल देने के लिए सम्भों में हाथ लगे होते हैं और दूरी पर लगे हुए एक दृमरे यन्त्र को हिलाने से जिस प्रकार ऊपर या नीचे करने के लिए उसे हिलाते हैं उसी पूकार का पूभाव वह उस हत्थे में उत्पन्न कर देता है और डसी पूभाव के अनुसार वह नीचे अथवा ऊपर हो जाता है तो उस यन्त्र और हाथ में समभा जायगा कि आनुरूष्य सम्बन्ध है। यह हिलाने का खटका, जो उस यन्त्र से हत्थे तक पहुँचता है और जिसका माध्यम लोहे की शृङ्खला अथवा कोई रस्सी होती है, एक सैकिएड में तीन मील की चाल से जाता है। आलिवर ने अपने पुस्तक में यह भी लिखा हैॐ कि इङ्गलैएड और हिन्दुम्तान का अन्तर आनुरूप्य सम्बन्धमें वाधक नहीं हो सकता। जिस पुकार इङ्गलैएड में तार की मशीन खटखटाने से तिहरान की मशीन गुभावित होकर वैसा ही खटका पैदा कर देती है, इसी पूकार मानसिक विचार परिवर्तन इङ्गलैंग्ड और हिन्दुस्तान के नीच ऐसे साधनों से, हो सकता है जो इस समय तक ज्ञात नहीं हुए हैं।"

विलियम जेम्स प्रिद्ध मनोवैज्ञानिक भी इस वाद के समर्थक हैं। उन्होंने और सर आलिबर लाज ने दिवङ्गत आत्माओं को बुलाने और उनसे वात करने की वात मी अपने र प्रस्तकों में

^{*} Survival of man by Sir O. Lodge pi. 70 and 71.

लिखी है। इसी पूकार बुनाई हुई एक "रूह" ने कहा कि "कुछ निजू काराज पत्र हैं जिन्हें में देखना नहीं चाहती क्ष बुलाई हुई आत्माओं की कितपय जिलचाए बातें भी लाज ने लिखी है। एक रूह की किता का उल्लेख किया हैं । एक रूह के आने और हुँसने का कथन किया गया है । एक ने आकर जिलियम जैम्स को "अत्यन्त स्वमताभिमानी" कह डाला है एक "रूह" ने आकर अपनी स्थित का वर्णन इस पूकार किया है " हम सत्र तेजोमय आकाश से बना हुआ शरीर रखते हैं जो हमारे रक्त और मांस के शरीर के भीतर रहता है" ॥ माइस भी जिनके कितपय लेख पहले दिये गये हैं, मर जाने के बाद एक सिजविक नामी पुरुष की पत्नी हारा बुलाये गये। उन्होंने आकर उस देवी से अनेक बातें की, उनमें से एक यह भी थी:—

· "प्रिय देवी, तुम्हें भविष्यत् में मृत्यु का भय अथवा कुछ सन्देह नहीं करना चाहिये क्योंकि वह कुछ नहीं है और मरने कें चाद निश्चित रीति से सज्ञान जीवन रहता है"।

### भूतप्रेतवाद ।

पश्चिमी विद्वान जो आत्मा के अमरत्व के पोषक हैं उन्में से कुछेक इस वाद के भी पोपक हैं। उनका विचार है कि प्राणी

जब मरता है तो वह प्रकृतिक शरोर से भिन्न रहता है और उसे जुलाया भी जा सकता है, और उससे बात चीत भी की जा सकती है इस प्रकृर से उनके बुलाने और बात चीत करने के जनेक चहाहरण दिव जाते हैं उनमें से एक उदाहरण यहां उद्भृत किया जाता है।

"मेडम मातविली" इच राजदृत की विघना थी और स्टॉक होत्म नगर में रहती थी। पित की मृत्य हो जाने के बाद उनसे एक सुनार ने चांदों के दाम माँगे जो उनके पति ने क्रय की थी । मेहम को विश्वास था कि इतके पति ने अपने जीवतकाल में रूपयां चुका दिवा था परन्तु सुनार की रसीद नहीं मिलती थी। मेहम ने "स्वीडनवर्ग" नामी पुरुप को जो मृतजीवों को बुलाने और उन से वात चीत करने में सिद्ध इस्त समग्र जाता था. बुदाया और चससे कहा कि उनके मृत पति की आत्मा से रसीद का हाल पूछ हैं। तीन दिन के बाद स्वीडनवर्ग ने पूछकर मेडम को उत्तर दिया कि चांदी का रूपमा चुकाया जा चुका है और रसीद उस मल्मारी में है जो उत्पर के कमरे में है। सेहम ने उत्पर दिया कि उस अस्मारी के सत्र काराज देखे जा चुके हैं उसमें रसीद नहीं मिली। स्वीडनवर्ग ने यह सुनकर वतलाया कि उनके पति की. आत्मा ने बतलाया या कि अलमारी की बाई दराज सींचने के घारे एक वस्ता दिखलाई देगा, उसे सींज़ लेना चाहिये । तब एक गुप्त कोष्ट निकलेगा उसमें डचराज सम्बन्धी कुछेक निजयत हैं और वह रसीद भी। इस गुप्त कोष्ट का हाल मेहम नहीं जानती थी अतः ने कतिपय क्ष्म्य पुरुषों के साथ जो उस समयं वहां उपस्थित वे वहां गई, और वतलाई हुई विधि से अल्पारी खोली को उसमें

वह गुम कोष्ट निकल आया और उसमें वतलाये हुये काग़ज और रसींद भी निकली ।" सर ओलिवर लाज, जिनके पुस्तक से यह घटना ली गई है, इस वाद के भी समर्थक हैं। वे कहते हैं कि कल्पना करों कि भूत प्रेतों को कोई सत्ता (प्रकृतिक) नहीं और वे केवल चित्त संस्कार अथवा छाया मात्र हैं जो प्राहक के मस्तिष्क में पड़ा है और जो उस संस्कार अथवा छाया के अनुरूप है जो किसी दूसरे पुरुप के मस्तिष्क में पहले से था और अब एक तीसरे व्यक्ति द्वारा पहले व्यक्ति (प्राहक) के मस्तिष्क में परिवर्तित किया गया हैं। यहीं हेतु है जो वे भूतों के दिखलाई देने का हे सकते हैं।

प्रोक्तेसर बैरेट ने इस बाद की व्याख्या इस प्रकार की है:—
"अन्य उदाहरण भी दिये जा सकते हैं जिनसे पहले दो की
भांति यह बात प्रकट होती है कि भूतकालिक घटनायें, जो विशेष
विशेष व्यक्तियों पर घटित हुई थीं अथवा अब होती हैं, प्राकृतिक
ढांचों अथवा स्थानों पर, जिनसे उन व्यक्तियों का सम्बन्ध था,
कुछ इस प्रकार की अपनी छाप लगी छोड़ जाती हैं कि उनकी
छाया अथवा गूंज का उन पुरुषों को अनुभव होने लगता है जो
अब वहां रहते हैं। और जो चलेन्द्रिय अथवा सृदु प्रकृति वाले होते
हैं। यद्यपि यह बाद सातिशय और विश्वास के अयोग्य सा प्रतीत
होता है परन्तु भौतिक विज्ञान अथवा आत्मक खोज की सीमा में
इसके अनुरूप उदाहरणों की कमी नहीं है। एक सिक्के को एक
काँच के टुकड़े पर कुछ देर के लिये रख दो, उसके बाद हटाने

^{*} Surviva of man by Sir Oliver Lodge p, 96,

[†] Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 78,

पर कुछ चिन्ह सा काँच पर रह जाता है। उस काँच को श्वास से पूआवित करने से वह सिका दिखाई देने लगता है। इसी पूकार 'लकड़ी, कोइला अथवा अन्य किन्हीं वस्तुओं के दुकड़े, 'कोटोग्राफ़ी के प्लेट पर रखने और कुछ देर के बाद हटाने से, उनके चिन्ह प्लेट पर रह जाते हैं और प्लेट को नियमानुसार विकसित करने से वही बस्तु दिखाई देने लगती है इसे और इस प्रकार अन्य दश्यों के हेतु भौतिक विज्ञान से दिये जा सकते हैं। परन्तु आत्मजगत में इस प्रकार के किसी उदाहरता से यह (भूत) वाद प्रमाणित नहीं किया जा सकता"%



^{*} Psychical Research by Prof. Barret p, 197 and 198.

# सातवां ऋध्याय

- 640 CAP -

# पश्चिमी विज्ञान की २०वीं शताब्दी । पहला परिच्छेद

डाक्टर मोमेरी ने जीव के अमरत्व को न केवल अपने लिये स्वीकार किया है किन्तु उनको आग्रह है कि अन्य भी उसे स्वीकार करें—उन्होंने अपने एक पुस्तक में लिखा है "जीव के अमरत्व की अस्वीकृति ईश्वर का अपमान करना है" अमरत्व का विश्वास एक ऋण है और रच-यिता ऋग्रवद्ध है कि हमें चुकावे और चुकाने ही में उसकी पृतिष्ठा है। यदि हम अमर नहीं हैं तो वह सदा के लिये अपमानित रहेगा" कि फर एक दूसरे स्थान पर लिखा है "क्या यह सम्भव है कि जब तुम्हारा शरीर पंचत्व को प्राप्त हो तो वह तुमको अला हैवे और तुम आत्मजगत में न जा सको ? यदि वह (ईश्वर) स्थित में उपजी घास को भी नग्न नहीं रखता तो क्या इससे भी

Sermons on immortality by Dr Momerie P. 33.

उत्तम वह्नों से वह तुम्हें न ढकेगा १३६ वे फिर लिखते हैं कि
"अमरत ईरवर के रचना कार्य्य की, जो सहन्नों कोटियों में
आश्चर्यजनक और दिच्य रीति से हो रहे हैं, सम्भव पराकाग्रा है!
इसी पुस्तक में "मोमेरी" ने इस बात पर विचार करते हुए कि
शारीर छोड़ने पर जीव जब आस्मजगत में जावेंगे तो विना शारीर
के होंगे और विना शारीर के किस पूकार अपने साथियों को पहचान सकेंगे, लिखा है कि वे "आवाज से एक दूसरे को पहचान
लेंगे ‡। उसकी सम्मति है कि "जिसकी अकालमृत्यु हो जावेगी
उनके तिये पुनर्जन्म आवश्यक होगा क्योंकि मतुष्य जाति के
लगभग सभी उच्च विचारकों ने उसे स्वीकार किया है ६ ।

सालमांड ने ईसाई मत का वर्तमान रूप प्कट करने के लिए एक पुस्तक में लिखा है और उसमें अपनी सम्मति इस प्कार प्कट की है कि "जीव अपनी प्कृति के लिहाज से मरग्राशील है और (मरने पर शरीर के साथ) नष्ट हो जानेगा सिनाय उस स्रूरत के कि इस साधारण कार्यप्राली में ईश्वर इस्ताचेप करेग इसलिये सालमोंड जीव के अमरत्व को "सोपाधिक अमरत्व" लिखता है परन्तु भावी जीवन के विश्वास को 'सार्वित्रक विश्वास' वतलाया है। ईसाई मत का मेल, जीव के बुद्धि पूर्वक विश्वास आदि से न पाकर

Sermons on immortality Dr. Momerie p. 39.

[†] Do. p. 78 पर विना शरीर के आवाज कहां से आवेगी ?

p. 87.

T Christian Doctrine of Immortality p. 485.

सालमोंड लिखता है कि "सत्यमत" अपनी परिमित शिक्षा देगों और प्रत्येक कठिनता का उत्तर देने का संकल्प न करेगा " जिस बात का निर्णय करने के लिये ईसा की सम्मति न मिलेगीं उसमें वह चुप रहने ही पर सन्तोष करेगा और जो बात मनुष्य के इस अथवा मावी जीवन से सम्बन्धित अन्धकार में है उसे वह अनादि सर्वज्ञ के लिये यह समम कर छोड़ देगा कि इसे वह गुप्त रखना चाहता है ।

ने अमरत्व के सम्बन्ध में लिखा है कि हवस्य एन कार्क "अमरत्व के लिये निर्णायक साची नहीं है"। "मनुष्य, मनोविकार और मनोभाव में कितना आत्मिक वल है, इससे अनिभन्न नहीं है "आत्मिकवल शरीर मूलक है" यह बात विश्वास करने योग्य नहीं है और इस पर मी विश्वास नहीं किया जा सकता कि मनुष्य की सत्ता और पराक्रम नष्ट होने के लिये है"। अन्त में वह खिजता है कि मनुष्य यहाँ मर कर जीना सीख रहा है। ‡

राइस ने १९०४ ई० में एक पुस्तक जीव के प्रोफेसर राइस। सम्बन्ध में लिख कर अपना मत इस प्रकार अकट किया है कि जीवन अप्राञ्जतिक और निरवयव है। वह लाज

^{*} Christian Doctrine of Immortality by Dr. Salmond p. 514

[‡] An outline of Christian Theology by Dr. W. N. Clarke p. 192-198.

(Lodge) से इस विषय में सहमत है कि अमरत्व के लिये कोई अध्यात्मिक प्रमाण नहीं है। उसका मत है कि सम्भव है कि मस्तिष्क का एक प्रतिरूप समस्त श्रंकित स्मृतियों के साथ आकाश में हो परन्तु यह किस्पितवाद इस मन्तज्य के विरुद्ध हैं कि मस्तिष्क का संबंध इस श्रंश में आकाश से और कि वह विद्युतकर्णों के समुदाय रूप परमाणुओं का संघात है। अ

१९०३ में जीव के सम्बन्ध में साइम ने साइम ग्रास्टरेलिया। एक पुस्तक प्रकाशित की थी पुस्तक में जीव के अप्राकृतिक होने के विरुद्ध अपना मत प्रकट किया था और यह भी लिखा था कि कोर के समय से प्राय: सभी लोगों ने जिन्होंने इस विपय को मनन किया, अध्यात्मवाद को जीव के अमरत्व का पोपक नहीं समका। परन्तु पुस्तक में फिर एक तर्क डपस्थित किया गया है कि सृष्टि के प्रत्येक कार्य्य में नियम, चहेश्य. और अविरोध पाये जाते हैं । हमारे धार्मिक आ**वे**ग और नैसर्गिक बुद्धि दोनों स्वाभाविक और जगत सम्बन्धित विकास के परिणाम हैं। जीव के अमरत्व का विश्वत्यापी विश्वास. नैसर्गिक बुद्धि पर निर्भर है। तर्क बहुधा असस्य सिद्ध होता है परन्तु नैर्गामक बुद्धि असस्य नहीं होती। इससे सिद्ध होता है कि जीव अमर है। वह फिर कहता है कि "यदि जीव ने अपना वर्त्तमान शरीर बना लिया तो वह एक दसरा भी बना सकता है," जिसका तारपर्य्य यह है कि वह आवागमन को भी भानता है।

Christian truth in age of Science by Prof. Rice of Wesley University p. 279 -283

उसके मतानुसार स्मृति एक असाधारण शक्ति है और उसे कीट के रूप में शरीर में उपस्थित रहना चाहिये क्योंकि वहीं पेतृक संस्कार गर्भ में लाती है और वह स्वप्न में यहाँ तक कि मरते समय भी सुस्पष्ट रहती है। और इस प्रकार मर जाने के परचान भी किसी दूसरी परिस्थित में वाकी रहती है। सायम ने एक और भी तर्क उपस्थित किया है कि जब अ नेतन-अणु विना चक्षु के देख, विना श्रोत्र के सुन, और विना ज्ञान तन्तुओं के अनुभव कर सकता है तो उससे उचकोटि का वस्तु मनुष्य का जीवारमा क्यों उसी के सहश सब कार्य नहीं कर सकता। यदि जीव ने, उसके विचारानुसार कीटाणु से यह शरीर वना लिया तो वह अवस्य इस शरीर से प्रथक होने की योग्यता रखने वाली वस्तु हैं ।

इसने लिखा है कि ''विकासबाद उस प्रवृत्ति प्रथमेतिकां) और यहाँ पूर्णता को प्राप्त नहीं कर सकती; इसलिए आवश्यक है कि ऐसी परिस्थित में भेजा जाने जो उसकी आसीयता के अधिक अनुकूल हो । यह आवश्यक नहीं कि नहां

^{*} Book on the Soul by Dr. Syme quoted by Mr. Hayness in his book on Immortality p.119-120

[†] मोनाड (चेतन-श्रणु) जिसका यहाँ संकेत किया गया है जीवन विद्यानुसार (Biology) एक अत्यन्त सूक्ष्म अमिश्र प्राणि सम्बन्धी रचना है जिसे जीवन विद्या के विद्यान् (Biologists) जानते हैं। वास्तव में मोनाड देखता सुनता श्रादि है या नहीं इसमें विभिन्न मत हैं।

वह विना शरीर के रहे वहां के प्राकृतिक साधन और परिस्थिति अधिक आह्लादप्रद होगी imes imes imes जीव और शरीर का सम्बन्ध बहुत मामृली और सुगम परिवर्तनीय है। स्थिर और अपरिवर्तनीय नहीं । मनुष्य शरीर का प्रारम्भ एक विन्दु से होता है जिसे सूक्ष्म दर्शक यन्त्र के विना नहीं देख सकते और जिसमें जीव की हालत शरीर के अनुकूल ही होती है। यदि शरीर कोट का है तो जीव भी कीट ही होगा और इसी प्रकार भविष्यत् में शरीरातुकून उसकी अवस्था रहेगी 🗙 🗙 🗶 । शरीर के नाश से किसी व्यक्ति के उन सम्बन्धों का नाश नहीं होता जो बाह्य जगत से हैं 🗙 🗙 अवशिष्ट जीवन का भूल व्यक्ति की उन्नत अवस्था पर निर्भर है। प्राकृतिक नियम अधिकतर जाति पर उत्तावधान रहते हैं परन्तु मनुष्यता व्यक्तित्व को लक्ष्य में रखती है। लिए इम विश्वास नहीं कर सकते कि यह बहुमूल्य व्यक्तित्व नाश हो जावेगा X X मनुष्य में जीने की इच्छा ज्वालावत् है यह भला किस प्रकार प्राकृतिक साधनों से बुकाई जा सकती हैक्का

सोली ने १९०५ ई० में एक पुस्तक प्रकाशित एव सोली कर के जीव के अमरत्व का समर्थन किया है। इसका मुख्य हेतु उसने यह दिया है कि प्राकृतिक शरीरों की रचना कुछ काल तक काम देने के लिए होती है। किन्हीं सूरतों में वह समय थोड़ा होता है किन्हीं में वहुत। परन्तु नियत समय बीतने पर स्वामाविक रीति से वह नष्ट हो जाते हैं, परन्तु जीव उससे

[#] Through Science to faith by Mr. Newman Smith p, 202 and 263.

सर्वथा पृथक् है क्वोंकि चेतना, चित्त, और आवेग के विकाश की कोई अवधि नहीं है क

ने एक नाटक ‡ मृत्यु और जीवन के सम्बन्ध में एडवर्ड कारपेन्टर १९१२ ई० में प्राकाशित किया था। जीव के अमरत्व का विचार करते हुए उसने लिखा है कि "सीरिया के जंगलों में एक पौदा होता हैं जिसका नाम "जेरीचो" है और वह एक प्रकार का गुलाव है। उसका विस्तार "डेसो" (इक्क्लैएड का एक फूल ) की भांति हैं और लगभग वैसाही फूल भी उसपर आता है। सूखी ऋतुओं में जब उसकी जड़ के पास की मिट्टी रेत के सहश हो जाती है तो उस रेतीली भूमि की पकड़ से अपने को बचान की उसे चिन्ता होती है और वह अपने जड़ आदि समस्त अवयवों को गेंद की भांति वायु के वेग से घुमाता है। बायु उसे मैदानों की ओर उड़ा ले जाती है। वह उस समय तक बराबर चलता ही जाता है जबतक किसी आई और आश्रयदा भूमि को नहीं प्राप्त कर लेता है। वहां पहुंच कर उसकी जड़ उस भूमि को पकड लेती है और इस प्रकार वह पौदा वहां हराभरा होकर फिर फ़िलत होने लगता है। इसी जेरोची गुलाव के पौदे की तरह मानुपी जीव अपनी जड़ खींच कर प्राकृतिक वन्धन से अपने को वृथक कर लेता है और आकाशस्य सूर्य भी जिसे वह विशेषता से अपने जीवन का हेतु सममता है, जब सान्धकार हो जाता है तव भी जीव हढ़तां और प्रसन्नता से एक मजवूत गेंद के रूप में

Know thyself by Mr. H. Solly.

[‡] The Drama of Life and Death by Edward Carpenter p. 97 and 98.

होकर भावी घटनाओं के घटित होने की प्रतीचा में पूमता है"। उपर्युक्त विवरण देते हुए कारपेन्टर ने जीव को "अनादि" "अमृत्यु" "मनुष्यों का जीव" "पशुओं का जीव" आदि कहा है। वह इस अनादि आत्मा को एक पकार का "विश्वात्मा" अथवा "जातीयात्मा" कहता है । जीवात्मा अति सुद्म, निरवयन और चरित्र के अत्यन्त सूक्ष्म अणुओं से युक्त है। उसकी सत्ता अपने मित्रों में हम अच्छी तरह देखते हैं परन्तु फिर भी उसका वर्णन कर देना अत्यन्त कठिन है अ। मृत्यु के बाद जातीय (विश्व) आत्मा असंख्य पृाणियों की उत्पत्ति का हेतु होता है। वाली वस्तु केवल दृश्य शरीर है जो मृत्यु होने पर छिन्न भिन्न हो जाता है। फिर मनुष्य और पशुओं के जीवों के सम्बन्ध में वतलाया गया है। । ''पशुओं और सनुष्यों के प्रारम्भिक जीवन में विश्वात्मा" ही होता है और पृत्येक व्यक्तिगत जीव उसी से ठीक उसी पूकार उत्पन्न होते हैं जैसे एक वर्धमान वृत्त की कलियाँ उत्पन्न होतो हैं और मृत्यु होने पर उसी (विश्वात्मा) में लीन हो जाती हैं। जातीय आत्मा के सिवा और कोई व्यक्तिगत जीन जो मरने के बाद वाक़ी रहता हो, उत्पन्न नहीं हुआ है"।

मानुषी जीवन के सम्बन्ध में कारपेंटर लिखता है ‡ कि
"जातीयातमा इन सब अवस्थाओं में व्यक्तिगत अनुभवों को एकत्र
करता, व्यक्तियों के संयुक्त ज्ञान से ज्ञानवान होता और उनकी

[&]amp; Do p. 85.

[†] Drama of Life and Death p. 237.

Darama of Life and Death p. 228.

गिणत स्मृतियों से सम्पन्न होता हुआ, आगे बढ़ता है। फिर अनुभव ज्ञान और स्मृति के उन्नत चेत्र, जो अपरिच्छिन और औत्मर्गिक रूप में होते हैं कभी २ तीव, परिच्छित्र और विन्तृत रूप में होकर उस उत्पन्न व्यक्तिगत जीवों में चने जाते हैं। इस नग्ह से एक प्रकार का आंशिक पुनर्जन्म होता है जिसके द्वारा स्पृति रेखा और स्वभाव उत्तरोत्तर कालीन व्यक्तियों में जाते हैं और शायद इसी हेतु से जीव के अमरत्व और पुन-र्जन्म सन्बन्धी विचार निकाल जाते हैं"। फिर एक और स्थान पर लिखा गया है कि "उत्तरोत्तर काल में उन्तत होता हुआ व्यक्तिगत जीव दिव्यक्ष प्रहुग् करता है और अन्तःवर्ती सक्ष्मशरीर को इतना उन्नत करता है कि वह फिर नष्ट नहीं होता। इस प्रकार इस उन्नत अवस्था को प्राप्त करके मानुपी जीव पूर्ण रीति से पुनर्जन्मों को प्राप्त होता है और अब वह अमर हो जाता हैं और जातीय आत्मा में लय होकर अब उसके नष्ट होने का भय वाकी नहीं रहता"। कार्पेन्टर जीवात्मा की सत्ता प्राक्र-तिक शरीर से भिन्न मानता है 🕸 । इस प्रकार जीव का विवरण हेते हुए पुस्तक के अन्त में कारपेन्टर ने आधुनिक पाश्चात्य अध्यात्मवादियों की शिचा को स्वीकार किया है, अर्थात जीवों का फोटो लेना, उनको तोल लेना आदि विषयों को वह सम्भव मानता है उसने जीव की तोल है से एक औस तक लिखी है। उसने फिर एक प्रोफ़ेसर की परीचा के आधार पर लिखा हैं कि "मानुपी जीव की तोल एक औंस का कोई भाग है परन्तु

[#] Drama of Life and Death p. 172

उसका रूप उसका आवृत्ति और लम्बाई चौड़ाई मनुष्य शरीर के सदृश है और जब वह पूर्णता को प्राप्त कर लेगा तो उसकी ऊँचाई बहुत होगी अर्थान् वह ३५ से ३८ मील 🕆 तक पृथ्ति पर ऊंचा होगा" कुछेक वैद्यानिक जीवन और शरीर दोनों का हाक्टर छ।लफ्रेड प्राकृतिक आधार कललरस को वतलाते हैं। यह रेसल वासेसं तत्त्व केवल ४ मूल ट्रव्यों का संयोग है। में से तीन वायव्य द्रव्य हैं (१) नाइट्रोजन (२) हैड्रोजन (३) अक्सिजन और चौथा द्रव्य कार्वन है । प्राणियों के समस्त अवयव त्वचा, मांस, अस्थि, वाल, सींघ, नाखून, दांत, मांस पेशी, शिरा और धमनी इत्यादि इन्हीं मूल द्रव्यों से वनते हैं। किसी किसी अवयव के निर्माण में थोड़ी मात्रा में गन्धक, कास कोरस चूना अथवा सिलिका ( Silica ) भी प्रयुक्त होते हैं । ये समस्त अव-यव शाणियों के भोजन वनस्पति और फल आदि अथवा सिंह भादि मांसाहारियों के मोजन मांस से वनते हैं। परन्तु ये भोज्य पदार्थ और समस्त ने अनयन जो प्राखियों के शरीरों में और ने समस्त वस्तुर्ये जो वनस्पतियों से उत्पन्न होती हैं, उन सबके चपादान, यही ४ मूल द्रव्य होते हैं। इन मूल द्रव्यों में भी प्रोफ़े-सर एफ. जे. एलन के मतानुसार नाइट्रोजन मुख्य है। ये द्रव्य यद्यपि जड़ और निश्चेष्ट हैं परन्तु शक्ति के सञ्चार से रासायनिक संयोग में सम्मिलित हो जाते हैं।

नाइट्रोजनऔर हाइट्रोजन का संयोग ही अमोनिया (Amonia) है, यह अमोनिया अन्तरित्त में विद्युत प्रवाह से प्रकट होता है।

[ं] तब तो तुलसीदास जी का कुम्मकरण सम्बन्धी वर्णन ठीक सा ही प्रतीत होता है।

अमोनिया और नाइट्रोजन के कतिपय अम्ल जो उपर्युक्तभांति उत्पन्न होते हैं, इन्हीं के द्वारा नाइट्रोजन वनस्पतियों का आहार होता है और वनस्पतियों के द्वारा प्राणियों के आहार कारूप प्रहण करता है।

वनस्पतियां अपने पत्तों के माध्यम से आक्सिजन और कार्वन डीयोक्साइड (Carbon Dioxide) को लकड़ी का भाग बनाने के लिए प्रहरा करती हैं। और जड़ के द्वारा पानी जिसमें अमीनियां और नैट्रोजन के कुछ अम्ल सम्मिलित रहते हैं प्रहण करती हैं और इन्हीं से वनस्पतियों में फललरस उत्पन्न होता है जो फिर समस्त वनस्पतियों के निर्माण का हेतु वनता है। इन नाइट्रोजन से बन मिश्रित बस्तुओं के लिए बनने से पूर्व अपेचित शक्ति के मिल जाने से उनकी उत्पत्ति गगन मरखल में होकर वर्षा के द्वारा प्राणियों में पहुँच कर उम्रे जीवित प्राणियों की उत्पत्ति की लम्बी शृंखला का प्रारम्भ कहते हैं। नाइट्रोजन के शीब प्रभावित होने के गुजा, और परिवर्तन होने की और उसके रुजहान की न्यूनाधि-कता, पृथ्वीतल के शीतोष्ण की मात्रा पर निर्भर है। प्रोक्तेसर एलन के मतानुसार यदि पृथ्वीतल की शीतोष्ण मात्रा जमे हुए पानी ७२ और १०४ के मध्य में हो तो अत्यन्त आवश्यक घटनायें घटित और प्रदर्शित होती हैं परन्तु यदि यह मात्रा इन अंकों के इधर उधर हो जाय तो जीवन का गति मार्ग संवेधा बदल जायगा }

जीवन के लिए एक और आवश्यक वस्तु गगनमण्डल में कार्बोनिक एसिड गैस का उचित मात्रा में होना है और इसी से स्थावर और जंगम जगत में प्रारम्भ में ग्रंगार तत्व (कार्वन) ग्रह्ण किया जाता है। वृद्धों की पत्तियाँ नममंडल से कार्वन गैस को लेती है और एक और विलच्चण द्रव्य 'क्लोरीफिल

(Chlorophyll) से हरा रंग। इस प्रकार उपलब्ध कार्वन से वृत्तों का शरीर बनता है और सूर्य किरगों के प्रभाव से औक्सिजन उनके शरीरों से बाहर हो जाता है। पत्तियाँ नभमण्डल से कार्वन गैस को प्रथक करके बहुग करने में आकाश (ईश्वर) की तरंगों की सहायता लेती हैं कि यह कार्य आकाश तरंग ही कर सकती है।

# चेम्बर की इन्साइक्लोपेडिया (Article-"Vegetable Physiology 'in Chamber's Encyclopaedia) में पत्तियाँ के इस कार्य्य का विवरण इस प्रकार दिया गया है:--''हम ने देख लिया है कि किस प्रकार हरी पत्तियों को भिन्न वायु. जल र्धार विलीन लवण प्राप्त होते हैं और किस प्रकार वे आकाश . तरंगों को प्रहण कर सकती हैं। इन तरंगों का गतिमय शक्ति शुद्ध निरेन्द्रिय मिश्रतों को विषम सेन्द्रिय मिश्रितों में परिणत करने के लिये प्रयुक्त होती हैं जो श्वासोश्क्वचास किया से पुनः अमिश्रित द्रव्यों के रूप में परिवर्तित हो जाती है और सप्रा-भावशक्ति गति प्रयोग के (Kinetic) अवस्था में जीवित शरीरी के अवयवों में वे आहार परिवर्तन कार्य्य जीवित कोशों में तीव गति के साथ होते हैं। कललरसं और कोशमार्ग द्वारा यह प्रवाह, प्रत्येक दशा में श्रौर कोशों के मध्य में भी जो कललरस के माध्यम से संयुक्त, हो जाते हैं, प्रवाहित होता है। वायु जो श्वासोच्छ्वास श्रीर परिपाक क्रियाओं में प्रयुक्त हुआ श्रीर छोड दिया गया, भीतर श्रीर वाहर फैल जोता है श्रीर कललरस

ं कललरस के सम्बन्ध में टाक्टर वालेस का मत इस प्रकार है: † इस प्रकार जब थोड़ी मात्रा में गन्धक अणुओं के संस्थानों में सम्मिलित हो जाती है तो एक वस्तु जिसका नाम "प्रोटीड" है, वन जाती है।

प्रोफेसर डव्ल्यू. डी. हेलीवर्टन (W. D. Haliburton.) के कथनानुसार यह प्रोटीड जंगम और स्थावर योनियों को जीवि-तरस संस्कार शालाओं में तथ्यार होती है और कललरस में उपिथत वस्तुओं में सब से अधिक आवश्यक है यह अणु (प्रोटीड) अत्यन्त विषम है और ५ और अधिकतर ६ या ७ मूल द्रव्यों से मिश्रित है। इस मिश्रित का ठीक २ समम लेना आवश्यक था परन्तु सममने के लिये जो उद्योग किया जा रहा है उसकी चाल धीमी है। जब यह पूर्णत्या समम ली जावेगी तो शरीर विज्ञान के अनेक अन्धकारमय पहछुओं पर प्रकाश पड़ जायगा। कललरस में एक अद्भुतं गुगा यह भी है कि जिससे वह अनेक मूल भूतों को, जीवित प्राणियों के भिन्न २ शरीर अवयवों में,

का प्रत्येक श्रप्रदीप्त श्रथवा श्रप्रदीप्त कए संक्षोम का केन्द्र वन जाता है। विशुद्ध कललरस भी इसी प्रकार कतिपय लाल किरणी और विशेषकर बनफ़शई किरणों से, जो "क्लोरोफ़िल" से संयुक्त होती:हैं, प्रमावित होता है। ये किरणें विशेषकर लाल किरणों कार्वोनिक प्रसिद्ध को पृथक करके कार्वन को प्रसारी और आक्सिजन का बहिक्कार करती है"।

† Man's place in the Unvierse by Dr. A. R. Wallace p. 163.

विलीन कर देता है, और आवश्यकतानुसार उन्हें विशेष २ कार्य्यों के लिये मोडमाड भी देता है।

"सिलिका" वनस्पति परिवार के तनों में, चृना और मेगने॰ शिया जंगम योनियों की हड़ियों में, लोहा रक्त में पाया जाता है। उन चार मूलद्रज्यों के सिवा जो कललरस के निर्माता हैं, अधि-कांश जङ्गम और स्थावर योनियों के किसी २ भाग में गन्धक, फास्फोरस क्लोराइन, सिलिकन, सोडियम, पोटासियम, कैलेसियम, मैगनेशिया और लोहा पाये जाते हैं। और फ्लोराइन (Florine) अयोडाइन (Iodine) त्रोमाइन (Bromine) लिथियम (Lithium ) तान्त्रा, मैंगनीज (Manganese) और एलोमिनियम (Aluminium) भी विशेष २ अवयवों में न्यूनांश में जाते हैं, इन मूलद्रव्यों के अणु कललरस के प्रवाह द्वारा जहां २ अपेजित होते हैं पहुँचा दिये जाते हैं और वहां जाकर ये सब जीवित प्राणियों के शरीर के अवयवों को ठीक उसी अकार निर्माण करते हैं जैसे ईट, पत्थर, चूना, लोहा, लकड़ी, शीशा आदियों के, उपयोगी स्थान पर पहुँचने से, एक भवन बन जाता है 🕸 । परन्तु यह बात ध्यान में रखनी चाहिये कि इस प्रकार पाणी और वनस्पतियों के शरीर वनते नहीं किन्तु बढ़ते रहते हैं। उनका पारम्म तो केवल एक घटक से होता है। यह घटक भी शरीर के किसी भाग विशेष का निर्माण नहीं करता किन्छ समस्त शरीर को यथा भागशः बढ़ाया करता है। यह कार्य्य भी नमी और उष्णता से पूभावित कलखरस का वतलाया जाता है

^{*} इसी प्रकार को विवाग प्राफेसर एक.जे. यलन के पुस्तक ( what is life by F J. Allen ) में भी दिया हुन्ना है।

परन्तु आधुनिक शरीर वैज्ञानिक नहीं बतला सकते कि किस पूकार एक घटक अथवा वीर्च्याणु से समस्त शरीर वन जाता है। यह अभी अलौकिक कार्च्य समम्ता जाता है, यद्यपि उन्हें आशा है कि भविष्य में यह गुप्त भेद खुल जायगा।

एक घटक से शरीर बनने के अलौकिक कार्य्य ने "क्लर्क मैक्सवेल" (Clerk Maxwell) को चिकत कर दिया। वे कहते हैं कि पुनरत्पादक घटक में लाखों करोड़ों अणुओं के समान की तो जगह ही नहीं है जिनकी अपेचा शरीर निर्माण में होती है। फिर किस प्रकार एक ही घटक से समस्त शरीर वन जाता है ? इस पर प्रोफेसर कैंगिड़के ( Pr. Kendrik ) कहते हैं कि अव यह कल्पना कर लेनी चाहिये कि उत्पादक घटक में अरबों ऐन्द्रियक अणु रह सकते हैं। यह विवरण है जो अर्वाचीन शरीर वैद्वानिक जड़ मूल भूतों के चेतनामय शरीर के उत्पन्न होने का देते हैं। परन्तु यह विवरण उससे अधिक समक्त में आने योग्य नहीं है कि जो १७वीं शताब्दी में पत्थर की कुल्हाड़ी अथवा वस्लावननेका दियागयाथा, और वह इस प्रकार है:— १६४० ई० में "एडरियानस टौलियस" (Adrianos Tollius) ने कुछ चित्र पत्थर के मामूली वसूलों और इथोड़ों के देकर कहा था कि पदार्थ शास्त्रज्ञों ने बतलाया है कि आसमान पर उनका प्राहुर्भाव इस प्रकार हुआ 'विजली की सहश, चमकती हुई वाष्प गोले के रूप में बादलों में शब्दनरंग से एकत्रित हुई, अति वेगवती उष्ण्ता उसके साथ थी। उसके साथ आर्द्रता के मेल ने उसके हिलते हुये शुष्कभाग को नोकीला वना दिया और दूसरा भाग जो स्थिरता घना हो गया । इस पूकार वह उत्पन्न शास्त्र वाष्प के

पूबल द्वाव से वादलों पर चोट मारता है और उस चोट का परिणाम यह होता है कि शब्द और पूकाश अर्थात् गरज और चमक उत्पन्न होती है हु ।

इस प्रकार की तुकवन्दियों से अचेतन मृलद्रव्यों से चेतना-मय शरीर चलन्त नहीं हो सकता। यच तो यह है कि अभी तक वैज्ञानिक इस बात को भी अच्छी नरह नहीं समफ सके हैं कि दुन्तों में जल (रस) किस प्रकार उत्पर चढ़ता है। † फिर उससे कहीं गहनतम विषयों, शरीर के विकाश, जीवन पुनरूपिन आदि को समफने और व्याख्या करने की तो कथा ही क्या ?

डाक्टर वालेस ने उपर्युक्त विवरण देकर परिणाम यह निकाला है कि चेतना का प्रकृति आधार नहीं है किन्तु वह प्रकृति से स्वतन्त्र है और उसकी उन्होंने कई।शेखियां भी वतलाई हैं ‡

क टाइलर ने अपने पुस्तक में इस कहानी को उद्घृत किया और उसका मज़ाक़ उड़ाया है। यह पूछता है कि ये शल (चसूला या कुव्हाड़ी) गोल तो नहीं होते। इसके सिवा उनमें एक सूराख भी होता है वह कैसे हो गया ? (Early History of Mankind by E, R. Tylor p. 227.

[†] विज्ञानाचार्थ्य जगदीशचन्द्र वोस ने हाल में अपने एक आविष्कार द्वारा बतलाया है कि किस प्रकार पानी बृक्षों की जड़ों से शासाओं में पहुँचता है।

[‡] World of life by Dr. Wallace.

चेतना का विचार करते हुए सर आलिवर लाज सर प्राप्तिवर लाज ने लिखा है ६ कि वह वस्तु जो शरीर को प्रेरित करती हैं स्नायु हैं, स्नायु में आवश्यक शक्ति है जिसको सद्योग करने के लिये उत्तेजना अपेद्मित होती है जिस से वह पुकट उद्योग में परिग्रत होकर पायोजनीय कार्य्य में लगे। जीवित शरीर में स्ताय को भेरित करने के लिये धमित सूत्रों का दुर्वोध पूबन्ध है। वे जब अनेक पूकारों में से किसी एक पृकार से स्वयमेव उद्दीपित होते हैं तो स्नायुओं में संकोच पैदा करते हैं। धमनि सूत्रों का उद्दोपन, आकस्मिक घटनाओं से होता है या किसी यान्त्रिक कार्य से या वैद्युत श्र्यंकुश के उत्पन्न किए हुए उत्ताप का परिखास है, वैज्ञानिक इसे नहीं बता सकते । कहा जाता है कि जीवित पाणियों में ऐसे मध्यवर्ती घटक से जैसा कि मस्तिष्क की त्वचा अथवा धवल द्रव्य में है शक्ति के पृत्राव द्वारा अधिक सार्थक और सुगम रीति से यह उद्दीपन उत्पन्न हो सकता है । धमनी सूत्रों के उद्दीपन करने का सरल साधन सूत्र प्रनिथ घटक को भी वतलाया जाता है, जिससे स्नायुओं में संकोच और उस संकोच से किया उत्पन्न होती है। परनत यह तारतम्य भी वैज्ञानिकों द्वारा पूर्णतया समका नहीं गया है। इसको सिद्ध स्वीकृत कर लेने पर भी पूरन यह होता है और यही वस्तुतः पृश्न है कि वह क्या वस्तु है जो मस्तिष्क को उत्तेजना देती है और चाहती है कि अमुक कार्य्य किया जावे, और जो शक्ति को मस्तिष्क के उचित कोश से मुक्त करती हैं। इसके लिये कहा जाता है कि कुछेक सूरतों में तो वह वस्तु केंबल

Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 133 and 134.

प्तिक्रिया है। जर्थात् वह आंशिक उत्तेजना हैं जो गोलाकार ज्ञान तन्तुओं के अन्त से आती हैं। और वहीं सूत्रप्रनिय पटक अथवा प्रमास्थि ( रीढ ) तन्त्रओं को उत्तेजित कर्ना है जहीं से बह उत्तेजना निकटवर्ती तनतुओं और फिर वहिर्मम्ब धमनि सुत्रों में पहुँचती है। परन्तु यह स्पष्ट है कि इन अवस्थाओं में चेतना उत्पन्न नहीं होती । आस्मिकनत्व का अभाव ही रहा । इन सप कार्य्य प्रणाली में न तो ज्ञान की उत्पत्ति का फर्टी चिन्ह है न कहीं इच्छा का निशान ।........अचेतन श्रतिक्रिया की एक ओर छोड़ कर परिमित रूप से मेरा विचार यह है कि एक आस्मिकसत्ता चित्त में है जो यह सब कार्य्य करती है। बही इच्छा को प्रभावित करती हुई निश्चय करती हैं कि अमुक कार्य्य हो तद्तुकूल बाह्य जगन् में कार्य्य होता है। उसी सत्ता द्वारा उत्तेजना आत्मजगन् से प्राकृतिक जगन् में पहुँचती हैं और वही शक्ति को मस्तिष्क के केन्द्र से मुक्त करती हैं"।...... "वद्यपि यह कार्य्यप्रणाली इस समय गुप्त रहस्य सी है परन्तु प्रत्यच रीति से काम में आ रही है और बुद्धि पूर्वक है और अवश्य अन्त को एक दिन झेय से झात की कोटि में आवेगी" मस्तिष्क और चित्त पर विचार करते हुए लाज कहते हैं कि "कहा जाता है कि मस्तिष्क ही चित्त है। यह इस लिए कहा जाता है कि यदि मस्तिष्क नष्ट हो जावे तो प्रतीत होता है कि चित्त भी चल गया परन्तु वह नष्ट नहीं होता वह बाक़ी रहता है। अवश्य वह प्रकट नहीं होता क्यांकि वह यन्त्र (मस्तिष्क) जिसके द्वारा वह प्रकट हुआ करता था, नष्ट हो गया। सस्तिज्क चित्त का कार्य्यसाधक यन्त्र है.....जब यह अनुभव कर लिया जावे कि चेनना शरीर की अपेत्ता उच्चतर वस्तु है और शरीर से पृथक और उसकी चलाने वाली है तब स्त्रामाविक रीति से मान लेना पड़ेगा कि शरीर के नष्ट होने पर वह वाकी रहती है। यह कल्पना युक्तियुक्त न होगी कि, मरने पर जीव भी मर जाता है। जीव की आयु कतिपय वपों की ही नहीं है जिनमें वह पृथ्वी पर जीवित रहता है। जीव बिना शरीर के भी रह सकता है इसलिए यह निश्चित है कि जीव अमर है। यह बात मैं वैज्ञानिक हेतुओं के आधार पर कह रहा हुं ।

एक और स्थान पर लाज ने लिखा है कि "मैं इस बात के निश्चय करने में दोपमुक्त हूं कि ( मरने के वाद शरीररिहत जीवों और हमारे मध्य सज्ञान सहयोग होना सम्भव हो गया है ...... मरने के वाद जीव के वाकी रहने सािच्याँ चिरकाल से मिलती चली आ रही हैं और अब स्वयं चलदयन्त्र के लेखों से वे निश्चय का रूप प्रहण कर रही हैं .....पहली और एक मात्र वात ( इन परीच्छा हे ) जो हमने सीखी है वह जीविका अमरत्व है..... स्मृति, शील, स्वभाव, शिचा, चिरत्र और प्रेम ये सब और कुछ अंश तक आस्वाद और लाभालाभ का अनुराग जो मनुष्य के आवश्यक गुरा हैं मरने के बाद भी जीव में रहते हैं।

^{*} Science and Religion by Seven Men of Science p. 23-25.

[†] Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 231-235.

इङ्गलेंग्ड के प्रसिद्ध वैद्यानिक कृत्रस सन १८९७ सर विलियम क्ष्म ई० में "गृटिश ऐसोसिएशन" के सभापति Sir William (Crookes) निर्वाचित हुये थे । यह अधिवेशन ब्रिस्टल में सङ्गठित हुआ था । अपने भापण के अन्त

में क्रुक्स ने कहा था "मेरे वैज्ञानिक जीवन में सब से अधिक प्रसिद्ध कार्थ्य वह है जो मैंने गत वर्षों में आत्मिक खोजों के सम्बन्ध में फिया था। ३० वर्ष वीते कि मैंने अपना परीचरायूनान्त वुकाशित किया था, जिसका फल यह था कि हमारे वैज्ञानिक शान की सीमा छे बाहर एक शक्ति की सत्ता है, जो शानपूर्वक प्युक्त होती है परन्तु यह ज्ञान उस साधारण ज्ञान से विभिन्न है, जी मरण्धरमी पाणियों में पाया जाता है। मेरे जीवन की इस घटना से वे भलीभांति परिचित थे जिन्होंने यहां सभापति होने के लिए मुक्ते निमंत्रित किया है" फिर इस वात को कहते हुए कि ये विषय ( आत्मा की खोज से सम्बन्धित ) वैज्ञानिक अधि-वेशनों में वादानुवाद किये जाने के अयोग्य नहीं हैं उन्होंने अपन भापण में कहा कि ''मैं अपने पूर्व पृकाशित कथनों पर अब भी दृढ़ हूँ। उस में से कुछ निकालना नहीं अपितु जोड़ना अवश्य है, मेरा विचार है कि अब मैं कुछ और अधिक देखता हूँ और जो कुछ विलच्चण दृश्य दृष्टिगोचर होते हैं उन में अविरोध की भालक दिखाई देती है अर्थात् उन अव्यक्त शक्तियों और वैज्ञा-निक नियमों के मध्य में कुछ लगाव सा पूर्तीत होता है" **उन्होंने "परिचत्तज्ञान" को निश्चित नियम वर्तलाते हुए कहा** किं "विचार और पृतिमार्थे एक मस्तिष्क में विना इन्द्रियों के माध्यम के परिवर्तित हो सकती हैं" उन्होंने टिएडल के उसे कथन का प्रतिवाद करते हुए जो उसने २३ वर्ष पहले इसी एसो-सियशन की सभापित की स्थिति से किया था, कहा "एक उत्कृष्ट पृत्रोधिकारी ने इसी गद्दी से आघोषित किया था कि उसने अनुभ-वात्मक साचियों की सीमा का उल्लंघन करते हुए शक्कित में समस्त पाथिव जीवन की शक्ति और योग्यता होने के चिन्ह पाए, जो अब तक उस की अपूकट शक्तियों के अज्ञान से गुप्त थे।" परन्तु मैं इस कथन को उलट कर कहने को तरजीह देता हूँ अर्थात् मैं "जीवन में समस्त प्रकृति की शक्ति और योग्यताओं को पाता हूँ"।

इंगलैएड के वैज्ञानिक सप्ताह में जो डाक्टर दे. ए. पहासिंग १९१४ ई० में मताया गया था, दूसरे दिन के ज्याख्याता डाक्टर फ्लीमिंग थे। इन्होंने इस ज्याख्यान में कहा था कि "हमें पूर्णतया निश्चय है कि ब्रह्मागड में एक सवि-चार आस्मा है, जो स्वरूपमान जगत् का चित्र रचना से पूर्व अपने मस्तिष्क में रखती थी "" 'परन्तु जब इम न केवल वाह्य जगत पर दृष्टि डालते हैं किन्तु मानुपी सत्ता को भी लक्ष्य में रखकर अपने हृदयों को देखते हैं, तब हमको प्रतीत होने लगता है कि न केवल ब्रह्माएड और उस से ऊपर एक चेतन शक्ति है, किन्तु एक शंक्ति है, जो हमारे चरित्रों से सम्वन्धित है, परन्तु वह शक्ति हमारी (शरीर की ) नहीं है। इस वात को हम सब जानते हैं कि हमारे भीतर एक शक्ति है जो हमको धर्माधर्म का ज्ञान देती है और जो हम कुछ काम (अधर्म के) करते हैं तव हमको व्याकुल बना देती है और जब कुछ दूसरे प्कार के काम (धर्म सम्बन्धी) करते हैं हमको हर्षित कर देती है।

शक्ति को इम अन्तःकरण कहते हैं। "" दढ़ता से यह वात पुकट होती है कि परमात्मा के द्वारा उसके अलीकिक नियम मनुष्यों में, जब वे पाप करना चाहते हैं पूकट होते हैं, और उन्हें उस द्वराई से बचाने की प्रेरखा करते हैं ...... यह सिद्ध करने के लिए यह पर्याप्त है कि नास्तिकवाद दर्शन और विज्ञान दोनों के विपरीत है। सर फ्रांसिम वेकन ने अपने एक निधन्ध में जो नास्तिकवाद पर लिखा गया था कि थोडा दार्शनिक झान मनुष्य को नास्तिकवाद की ओर मुकाता है परंतु जब बह दर्शन शास्त्र की गहराई में पहुँचता है तब उसका मुकाव धर्म की ओर होने लगता है, जब मनुष्य निकटनर्ती प्रकट हेतुओं को देखता है तो कभी २ उन्हीं में चक्कर लगाता रह जाता है और आगे नहीं जाता परन्तु जब वह उनके भीतर घुसकर उनमें स्थित हेतुओं की अली-किक लड़ी को देखता है जो परस्पर सम्बन्धित और संयुक्त हैं तो उसे विवश होकर ईश्वर को शरख लेनी पड़ती है"..... व्याख्यान का वहेश्य वह पुकट करता है कि विज्ञान और धर्म न परस्पर विरुद्ध हैं न इनमें शत्रुवा पाई जाती है और वह भी नहीं कि उन्हें एक दूसरे की उपेत्ता हो फिन्तु उनमें पनिष्ट सस्वन्य है अथवा यों कहना चाहिये कि एकही विस्तृत राज्य के वे दो विभाग हैं, एक वाह्य विभाग है जिसमें मनुष्य पृष्ठितिक नियमों और उनके ऊपर एक चत्कृष्ठ शक्ति को देखता है। दूसरा आन्तरिक विभाग है, जिसमें मानुपी आत्मा दिखलाई देती है जो स्वामाविक और साधारण ज्ञान की अपेत्ता उच्चज्ञान से काम ले रही है और जब आवश्यकता होने पर सहायतार्थ अपना हाब फैलाती है तो सर्वनियन्ता से बल और सहायता प्राप्त करत

प्रोफेसर डन्न्यू ची वीटमली हैं"क्ष भौतिक अथवा रासायनिक विशान मनुष्य को सन्तुष्ट नहीं कर सकता ।इनसे वढ़ करऔरकोईवस्तु हैं । इस में से पूरयेक

के हृद्य में कोई वस्तु है जो उच्च और मनुष्य को मनुष्य बनाने वाले उद्देश्यों की ओर प्रेरित करती है। परन्तु प्रयेक वस्तु की विज्ञान से व्याख्या नहीं की जा सकती, वह वस्तु प्रकृतिक जगत् से ऊपर की वस्तु "" और वही जीवात्मा है †

प्राफेसर एडवर्ड हुस ( Prof. Edward Hull) "भूगर्भविज्ञान जगत् के शासक और रचियता की सत्ता प्रमाणित करता है। ६० वर्ष अर्थात् अपने शिज्ञा काल से

अव तक भूगर्भविद्या को मैं वरावर ऐसा ही सममंता और मानता चला आ रहा हूं। भूगर्भविद्या वतलाती है कि एक समय था जब किसी प्रकार का जीवन पृथ्वी पर नहीं था परन्तु अव जीवन मौजूद है इसलिए अवश्य उसका प्रारम्भ किसी समय हुआ होगा, और इसके साथ ही यह बात भी है कि अभाव से अभाव ही उत्पन्न होता है "" 'इस लिये अवश्य जगत् के रच-यिता की सन्ता माननी पड़ती है और उसी ने प्राकृतिक जगत्

Science and Religion by Seven men of Science p. 50-56.

[†] Science and Religion by Seven men of Science p. 70

रचा और जीवन को प्राहुर्भूत किया यह भी स्वीकार करना पडता है" 🕸 ।

प्रोफेसर को सिन्स

''यह असम्भव है कि एक भी प्रमाण इस वात का दिया जा सके कि जीवित तत्व वुद्धहे ह अजीवित तत्व से उत्पन्न हुआ, जहां जीवन नहीं है वहाँ जीवन पैदा भी नहीं किया जा सकता""

जगत् की कार्यप्रसाली पर नजर डालते हुए जो अनुसव मुक्ते प्राप्त हुआ है यह है, कि समस्त इच्छाओं शासकशक्तियों, बुद्धि और आत्मा में व्यक्तिगत भाव पाया जाता है। यदि हम छोटे से वड़ी सन वस्तुओं के सम्बन्ध में विचार करें तो हमको एक

शक्ति जो संसार में सब से वड़ी शासक और नियामक है पाई जावी है परन्त उस में व्यक्तित्व पाया जाता है.......जीहर के पारस्थ की खोज में इस यह विश्वास नहीं खो सकते कि

जगत में एक सर्वशक्तिमान और सर्वज्ञ ईरवर की सत्ता है" 🕆 जो सच्चाई समस्त संसार के गतों में प्रोफेसर सिलवानम पाई जाती हैं और वास्तव में सच्चाई हैं थाम्पसन

वे यह हैं---, (१) मनुष्य से नहीं शक्ति ईश्वर की सत्ता, (२) आगामी जीवन की इस्ती, ( बद्यपि आमतौर से नहीं ), जीव की अमरता.

Do p. 77 and 78 :

[†] Science and Religion by. Seven men of Science p. 108-10

- (३) मनुष्यों में सद्भाव न्याय, द्या, कर्तव्यपरायसाता का होना । इसी पूकार विज्ञान के निश्चित नियम ये हैं:—
- (१) पूछति का अविनाशो होना, (२) कितपय रासा-, यनिक मौलिकों की नित्यता (३) रासायनिक संघात का स्थिर मात्रा से होना (४) शक्ति की नित्यता """ इस प्रकार धर्म और विशान दोनों की सच्चाइयों में कहां विरोध है १"

स्थिरता जिस प्रकार प्राकृतिक वस्तुओं में पाई जाती है इसी प्रकार इसका आध्यास्मिक तत्त्वों (जीव + ईश्वर ) में होना अनिवार्य्य है क्ष ।



^{*} Science and Religion by Seven men or Science p II5-I29.

# ग्राठवां ग्रध्याय

-**FROGRO-**

# ( भारतीय विद्वानों के मत ) पहला परिच्छेंद

#### (दर्शनकार)

न्यायदर्शन के रचियता गौतमसुनि ईश्वर, जीव जौतम जौर पृक्षित की स्वतंन्त्र और नित्य सत्ता स्त्रीकार करते हैं। उनके दर्शन का सार यह है कि जीव को दु:ख मिध्या-शान से पृष्त होते हैं, मिध्याज्ञान से दोष, (राग और द्वेष) दोष से पृष्टित, (सकाम कर्म की इच्छा) पृष्टित, (सकाम की इच्छा अवृत्ति से जन्म और जन्म से दु:ख उत्पन्न होते हैं। इस लिये मिध्याज्ञान का उच्छेद करना चाहिये, मिध्याज्ञान का नाश तत्वज्ञान से होता है इसिलये न्यायाचार्य जीव को तत्वज्ञान आप करने की शिक्षा देते हैं। वह तत्वज्ञान इन १६ पदार्थों के यथार्थ शान से प्राप्त होता है:—

' (१) प्रमास, प्रमास के साधन का नाम प्रमास है, वह ४

```
पूकार का है:—(१) पूत्यच (२) अनुमान (३) उपमान
और शब्द (आप्तोपदेश)
```

- (२) प्रमेय, प्रमाण का विषय, प्रमेय १२ तरह के हैं:—
  (१) आत्मा (२) शरीर (३) इन्द्रिय (४) अर्थ (पंचभूत और उनके गुण शब्द, स्पर्श, रूप, रस और गन्ध) (५) बुद्धि (६) मन (७) प्रवृत्ति (८) दोप (९) प्रत्यभाव (पुनर्जन्म) (१०) फत्त (कर्मफल) (११) दुःख (१२) अपवर्ग (सुक्ति)
  - (३) संशय ।
  - (४) प्रयोजन ।
  - (५) दृष्टान्त ।
  - (६) सिद्धान्त (विषय का निश्चय)
  - (७) अवयव-न्याय का एक देश।
  - (८) तर्क।
  - (९) निर्माय—परपत्तदृषम् और स्वपत्तस्थापन द्वारा विषय का निश्वय ।
  - (१०) बाद्।ः
  - (११) जल्प।
  - ( १२ ) वितएडा ।
  - (१३) हेत्वाभास।
  - (१४) छल।
  - (१५) जाति।
- ( १६ ) निप्रहस्थान-जिसमें विवादी की प्रतिपत्ति या अप्र-तिपत्ति प्रकाशित हो ।

इन पदार्थों के तत्त्वज्ञान के लिये न्यायदर्शन में जो छुछ कहा गया है उसे स्थूल रूप से तीन भागों में विभक्त कर सकते हैं (१) न्यायांश, (२) तर्का श, दर्शनांश । न्यायांश में पश्चावयन अन्याय की गवेषणाभरी आलोचना दिखाई पड़ता है, तर्का श में जल्प, वितण्डा और छल आदि का विचार किया गया है, दर्शनांश में आत्मा, परमात्मा, शरीर, मन-और इन्द्रियों की आलोचना की गई है।

# न्याय के जगद्गुरू गौतममुनि ने न्याय के पांच अव-यव ठहराये थे। अरस्तु ने इन्हीं पांच अनुयदी अनुमान ( Syleogism ) को संक्षिप्तरूप देकर ५ की जगह ३ कर दिया है दोनों की तुलना इस प्रकार की जा सकती है:—

गौतम

धरस्त

१ प्रतिका यह पर्वत विन्हमान है। २ हेतु क्योंकि यह धूम्रवान है। ३ उदाहरण जो धम्रवान होता है वह विन्हमान होता है जैसे चूल्हा।

सव धम्रवान् प्दार्थ विह्मान् होते हैं।

थ उपनय यह भी धूम्रवान् है। यह पर्वत धूम्रवान् है। ५ निगमन इस लिये यह पर्वत। इस लिये यह पर्वत भी विन्हमान् है। विन्हमान् है।

. श्रतः स्पष्ट है कि एक समय श्ररस्तु ने न्याय का पाठ गौतम के न्यायदर्शन से श्रहण करके यथार्मात फेरफार के निदान इन -साधनों से तत्त्वज्ञान, और उससे मुक्ति प्राप्त होती है।

वैशिपिक दर्शन के रचयिता कणादमुनि ईश्वर, जीव और पृक्षति तीनों की स्वतंत्र सत्ता स्वीकार करते हुए अपने दर्शन में उन विधियों को वतलाते हैं जिनसे तत्त्वज्ञान प्राप्त करके मनुष्य अभ्युद्य (लोकोन्नि) और नि:श्रेयस, (मोच ) को प्राप्त करता है। वह तत्त्वज्ञान द्रव्य, गुण, कर्म्म सामान्य, विशेष, और समवाय इन पदार्थों के साधर्म्य और वैधर्म्य के ज्ञान से उत्पन्न होता है।

- (१) द्रव्य नौ प्रकार का है:—(१) पृथ्वी (२) जल (३) अन्नि (४) वायु (५) आकाश (६) काल (७) दिशा (८) आत्मा और (९) मन।
- (२) गुगा १७ प्रकार के हैं:—(१) रूप (२) रस (३) गन्ध (४) स्पर्श (५) संख्या (६) परिमाग् (नाप तोल आदि) (७) प्रथक्ष (८) संयोग (९) वियोग (१०)

साथ उसे यूनान में प्रचलित किया था। श्ररस्त से बहुत पहले न्यायदर्शन का रचा जाना, पाइथा गोरस श्रीर सिकन्दर का हिन्दुस्तान में श्राना, श्रीर यहाँ से बहुत से पुस्तकों श्रीर विद्वानों का ले जाना, श्रादि घटनायें उपर्युक्त परिणाम पर पहुँचने के लिये पर्याप्त हैं। इस विषय में पं॰ गंगाप्रसाद एम. ए. लिखित "तर्क शास्त्र निगमन" की मूमिका पढ़ने के योग्य हैं।

परत्व ( ११ ) अपरत्व ( १२ ) दुद्धि ( १३ ) सुख ( १४ ) दु:सं

(१५) इच्छा (१६) द्वेष (१७) प्रयत्न ।%

(३) कर्म ५ प्रकारके हैं--(१) उत्त्वेपण (ऊपर फेंकना) (२) अवद्येपण् (नीचे फेंकना) (३) आकुञ्चन (४) प्रसारण् (५) गमन।

(४) सामान दो प्रकार का है—(१) पर (२) अपर। गांय, बैल, घोड़ा आदि (अपर) की अपेन्ना पशु (पर) हैं।

( ५ ) विशेष—जिस असाधारण धर्म से निरवयन पदार्थ के परस्पर भेद की सिद्धि हो वही विशेष है।

(६) समवाय---नित्यसम्बन्ध । इन्हीं ६ पदार्थों के तत्वज्ञान से स्वतंत्र जीव की मुक्ति हो सकती है यह वैशेषिककार का प्रदर्षित मुक्तिपथ है।

#### किएल का मत

कपिलुमुनि ने अपने रचे सांख्यदर्शन द्वारा जीव की स्वतंत्र-सत्ता स्वीकार करते हुए, उसका परम कर्तव्य-आधिभौतिक, आधिदैनिक और आध्यात्मिक तीनों प्रकार के दु:खों की अत्यन्त निवृत्ति, ठहराया है। यह कर्तव्य प्रकृति और पुरंप की सत्ता

[#] प्रशस्तपाद तथा अन्य टीकाकारी ने इनं १७ गुर्णी में सूत्र में आये 'च' शब्द के आधार पर ७ गुण और मिला कर गुणों की संख्या २४ बतलाई है। वे ७ गुण ये है:--(१) गुरुत्व (२) द्रवत्व (३) स्नेह (चिकनापन) (४) संस्कार (५) धर्म (६) श्रधर्म (७) शब्द।

का यथार्थ ज्ञान होने पर जीव को पुरुष और प्रकृति की सत्ताओं का पार्थक्यज्ञान प्राप्त और दृढ़ हो जाता है। इस ज्ञान के दृढ़ होने ही से वह प्राकृतिक वन्धनों से छूट कर मोच प्राप्त करता है। उपर्युक्त यथार्थ ज्ञान प्राप्त करने के लिये २५ तत्वों का ज्ञान जीव को प्राप्त करना चाहिए। उन २५ तत्वों में २४ (विकार सहित) प्रकृति और पशीसवाँ पुरुष है।

१—सत्, रज और तम की साम्यावस्था रूप
मूल प्रकृति
२—महतत्त्व
३—अहंकार
४—पञ्चतन्मात्रा और मन सहित १०
इन्द्रियाँ
५—पञ्चस्थूलमृत

२५वाँ पुरुष न प्रकृति में है न निकृति में, किन्तु दोनों से पृथक अप्राकृतिक सत्ता वाला है अ दोनों पुरुष और प्रकृति नित्य हैं। प्रकृति चेतन और अचेतन समस्तं जंगत् का उपादान कारण नहीं है † किन्तु केवल अचेतन जगत् का उपादान कारण है, ‡।

[#] सांख्य के रचयिता को विशेष रीति से प्रकृति और उसके विकारों का ही वर्णन करना था इसलिए उसने ईश्वर और जीव दोनों को, जिनका विशेष वर्णन करना नहीं था, एक कोटि में रख कर पुरुष नाम दिया है।

[†] परिच्छिन्नं न सर्वोपादानम् ॥ सांख्य सूत्र १७६ ॥

[🙏] प्रकृतेराद्योपादानता ॥ सांख्य ६ ॥ ३२ ॥

प्कृति को सम्यक्त भी कहते हैं इसलिए कि यह प्रत्य अवस्था में उनक नहीं होती, किन्तु अपूकट अवस्था में रहती हैं। जब सृष्टि उत्पन्न होती है तब वह ज्यक्त (पूकट) अवस्था में होती है। पूक्त होती है तब वह ज्यक्त (पूकट) अवस्था में हो जाती है। यह चक्र भी (जगत् को उत्पक्ति और फिर पूज्य होने का ) पूबाह से अनादि है। पूक्ति परिखाम वाली है। यह परिखाम उससे नित्य सम्यन्थित रहता है। फिर पूज्य में क्यों परिणाम दिखाई नहीं देता, इसका उत्तर है। फिर पूज्य में क्यों परिणाम दिखाई नहीं देता, इसका उत्तर बाक्सित मिश्र में सांस्थातल कौ सुद्दी में इस पूकार दिया है (देखो १६वीं कारिका का भाष्य) कि पूक्ति के परिखाम दो तरह के होते हैं (१) सहश परिखाम, (२) विसहश परिखाम। पूज्यकाल में सहश परिखाम रहता है अर्थात् सल्क सत्त रूप में, रजस् रजस् के रूप में और तम तमोरूप में परिखत हो जाता है।

#### पर्तजिल का मत्।

पर्तजितामुनि ने ईरनर जीव और प्रकृति तीनों की नित्य और स्वतंत्र सत्ता त्वीकार की है। और अपने रचे हुए योगदर्शन हारा वन वपायों को बतलाया है जिससे जीव ईश्वर को प्राप्त करके मुक्ति लाभ कर सकता। पर्वजित ने सांख्य के रे तत्वों को त्वीकार करते हुए अपने दर्शन की रचुना को है इसिलिए योगदर्शन का दूसरा नाम "सांख्यपूज्यन" भी है।

ईश्वर के सम्बन्ध में पतंजलि ने लिखा है कि क्लेश, कर्म, विपाक (कर्मफल) आशाय (वासना) के सम्बन्ध से रहित हैं। वह सर्वत्र है और कालकृत सीमा से वद्ध नहीं है और पूर्व आचार्यों का भी ज्ञानदाता है।

. क्लेश पाँच तरह के होते हैं (१) अविद्या (मिथ्याज्ञान) (२) अस्मिता (अन्तःकरण और आत्मा में अभेद की पूतीति) (३) राग (मोह, अनुराग) (४) ह्रेष (घृणा, विराग) (५) अभिनिवेश (मृत्यु आदि का भय)।

कर्म-दो प्रकार का है (१) ग्रुम (२) अग्रुम । विपाक-कर्मफल तीन प्रकार के हैं (जन्म, आयु और भोग) आशय-कर्मफल के अनुरूप वासना ।

ईश्वर नित्यमुक्त और आनन्दस्वरूप होने से इन क्लेशों से रिहत है, परन्तु जीव इनमें अस्त रहता है। पतंजिल ने मुख्यतया यही बतलाया है कि जीव किस प्रकार इन क्लेशों से छूटकर मुक्त हो सकता है। उसी प्रकार का नाम योग है। योग चित्त की वृत्तियों के निरोध को कहते हैं। चित्त की ५ अवस्थायें हैं। (१) "चित्र" जिसमें चित्त की वृत्तियां अनेक सांसारिक विषयों में गमन करती हैं। (२) "मूढ्" जिसमें चित्त की वृत्तियां अनेक सांसारिक विषयों में गमन करती हैं। (२) "मूढ्" जिसमें चित्त कृत्याकृत्य को भूलकर मूर्जवत् हो जाता है। (३) "एकाथ" जिसमें चित्त की वृत्तियां अनेक ओर अशान्त रहता है। (४) "एकाथ" जिसमें चित्त की वृत्तियां अनेक ओर से खित्त कर एक ओर लग जाती हैं। (५) "निरुद्ध" जिस में चित्त की वृत्तियां चेप्रारहित हो जाती हैं। प्रथम तीन अवस्थाओं में योग नहीं हो सकता, अन्तिम दो अवस्थाओं में योग हो सकता है। चित्त की वृत्तियों के एकाथ होने से जो योग होता है उसे सम्प्रज्ञात और निरुद्ध होने से हुए योग को असम्प्रज्ञात योग कहते हैं।

चित्तकी वृत्ति ५ प्रकार की होती है:—(१) प्रमाण, (१) विपर्ण्य (३) विकल्प (४) निद्रा, (५) स्मृति । इनमें से प्रमाण तीन प्रकार का है अत्यन्त, अनुमान और आगम (शन्द्र प्रमाण)। "विपर्ण्य" मिध्याज्ञान को कहते हैं। विपय के न होने पर शब्द ज्ञान के प्रभाव से जो वृत्ति उत्पन्न होती है उसका नाम विकल्प है। (जैसे आकाश कुसम इत्यादि) निद्रा सुपुप्ति को कहते हैं। अनुभूत विपय का स्मरण स्मृति है।

चित्त के साथ जीवात्मा का संयोग होने से युत्तियों का उदय होता है। पुरुप ( जीव ) स्वच्छ और निर्मल है। जिस पूकार स्फटिक स्वच्छ होता है। परन्तु समीपवर्ती वस्तु के रूप को प्रहण करके तदाकार हो जाता है, इश्री प्रकार निर्मल जीव में जब चित्त बुत्तियां प्रतिविध्यित होती हैं तव उनके साथ सारूप्य लाभ कर के अपने को दुःखी सुखी मान लेता है वास्तव में जीव दुःख—सुखादि द्वन्दों से रहित है। दुखी सुखी होना बृत्ति का उपराग मात्र है। योग द्वारा जब इन बृत्तियों का निरोध हो जाता है, तो फिर जीव अपने स्वच्छ स्वरूप में अवस्थित हो जाता है। चित्त की बृत्तियों का निरोध:—

- (१) अभ्यास और वैराग्य से होता है। इनके द्वारा योगी को श्रद्धा, उत्साह, स्मृति, एकामता और विवेक की सहायता से प्रथम सम्प्रज्ञात समाधि की सिद्धि होती है। और वाद को चित्त के पूर्णतया निरुद्ध हो जाने पर असम्प्रज्ञात योग की सिद्धि होती है।
- (२) ईश्वर की मक्ति से सी समाधि की सिद्धि होती है। सुखी दुःखी पुरवात्मा और पापी के विषय में क्रम पूर्वक मैत्री करुणा, सुदिता और उपेक्षा की भावना से भी चित्त शान्त

होता है। और इस प्रकार चित्त में एकायता होकर स्थैर्थ्य की प्राप्ति होती है।

- (३) प्राणायाम से भी चित्त स्थिर होता है।
- (४) अथवा इन्द्रिय विशेष में धारणा करने से भी चित्त स्थिर होता है। अर्थात् नासिका के अग्रभाग, जिह्वामूल, नेत्रादि में धारण करने से अलौकिक गन्ध, रस और रूपादि का अनुभव होता है, और येही दिव्य विषयज्ञान योगी के चित्त को स्थिर कर देता है।
- (५) हृदयपुरखरीक में घारण करने से एक अपूर्व ज्योति का प्रकाश होता है उससे भी चित्त स्थिर हो जाता है।
- (६) अथवा वीतराग (विषयविरक्त = निष्काम) महात्मा का ध्यान भी चित्त स्थैर्य्य का एक उपाय है।
- (७) अथवा स्वप्न ज्ञान वा निद्रा का अवलम्बन करने से भी चिन्त स्थिर हो जाता है।
  - (८) अथवा अभिमत निपय का ध्यान करने से भी चित्त टहर जाता है। साधनावस्था में अभ्यास करने से योगी को कई अलौकिक शक्तियां प्राप्त होती हैं, एन्हीं को विभूति (सिद्धि) कहते हैं। इतीय पाद में इन सिद्धियों का वर्णन है, परन्तु समाधियुक्त योगी के लिये यह सब विभूतियां ज्ञात होती हैं, परन्तु समाधियुक्त योगी के लिये यह केवल वाधक हैं। योग के ८ अंग हैं:—
  - (१) यम = (१) अहिंसा, (२) सत्य, (३) अस्तेय, (४) ब्रह्मचर्य (५) अपरिग्रह (लोभ रहित)

- (२) नियम ≂ (१) शौच, (२) सन्तोप, (३) तप, (४) स्वाध्याय, (५) ईश्वर प्रस्मिधान ।
  - (३) आसन—सुख से बैठने का नाम आसन है।
  - (४) प्राखायाम-पूर्णों का संयम पृाखायाम है।
- ( ५ ) पूत्याहार—इन्द्रिय निरोध करके पैली हुई शक्ति कें: एकत्र करने का नाम है।
  - (६) धारणा—एक देश में चित्त के ठहराने को कहते हैं।
  - ( ७ ) ध्यान-चित्तवृत्तिका एकाग्र प्वाह ध्यान है।
- (८) समाधि—ध्यान परिपक्त होकर जन ध्येयाकार में परियात हो जाता है, और चित्तवृत्ति होते हुये भी जन न होने की तरह भासमान होती है, तब उस अवस्था को समाधि कहते हैं।

समाधि दो प्रकार की होती है, (१) सबीज (२) और निर्वीज।

- (१) सवीज समाधि में चित्त का आलम्ब रहता है, उस अवस्था में चित्त की सूक्ष्म सालिक ष्ट्रित का तिरोभाव नहीं होता इसीलिये इस समाधि को "सम्पूजात" कहते हैं।
- (२) निर्वीज समाधि में चित्त की सम्पूर्ण बृत्तियों का तिरोभाव होता है। केवल संस्कार शेप रह जाता है इसी लिये इस समाधि को ''असम्पूजात'' कहते हैं।
- सबीज समाधि ४ पूकार की होती है (१) सबितक (२) निर्वितक (३) सबित्तक (३) सिवचार (४) और निर्विचार । इन सब के निरुद्ध हो जाने से निर्जीव समाधि की सिद्ध होती है। इसी को केवल्य सिद्धि कहते हैं, यहीं मोच्च कहलाती है। यही पातञ्जल दर्शन का चरमलक्ष्य है, और यही जीवातमा की अन्तिम गति है।

### जैमिनि का मत।

जैमिति ने अपने रचे पूर्व मीमांसा दर्शन में अपना मत इस पूकार दिया है:—''वेद नित्य निर्श्वान्त और अपौरुषेय (ईश्वरीय ज्ञान 'हैं। वेद को किसी मनुष्य ने नहीं रचा, ऋषि केवल मन्त्र इष्टा हैं। वेद नित्य और स्वतः सिद्ध पूमाण हैं। वेद जीव के लिये धर्म प्रतिपादन करते हैं वह धर्म यज्ञ है, यज्ञ ही से जीव-अमृतस्य मोच्च ) को पूम करता है।"

"वेद में पांच पूकार के वाक्य हैं" (१) विधि वाक्य जिससे कर्तव्यक्तप अज्ञात विषय ज्ञात हों (२) मन्त्र जिनमें यज्ञ के उद्दिष्ट देवताओं के भाग देने आदि का विधान है और जो यज्ञ में उद्यारण किये जाते हैं।%

क कुछेक व्यक्ति भ्रमचशात् पूर्व मीमांसा में ईश्वर विषय विवरण न होने से मीमांसाकार जैमिनि को निरीश्वरवादी समक लेते हैं जैसे "विद्योन्माद तरिङ्गणा" के रचयिता ने मीमांसकों का अनीश्वरवादी होना लिख डाला है अथवा म० म० महेशचन्द्र न्यायरत अपने सम्पादित मीमांसा दर्शन की भूमिका में लिखते हैं:—"But, though dealing so largely with the sacred scriptures of the Hindus and thus commanding a large share of their respect, oddly enough, it propounds a godless system of religion The main drift of its arguments is to show that, if bliss be the fruit of good works, the interposition

- (३) नामधेय=प्रतीकों के द्वारा विधेय विषय का संकोच करना।
  - (४) निपेध अर्थात् अकर्तन्त्र विधायक वाक्य ।
- (५) अर्थवाद अर्थात विधि के प्रशंसक अथवा निपेध के बिन्दक वाक्य ।

वेद के देवता स्वतन्त्र सत्ता वाले व्यक्ति नहीं किन्तु मन्त्रा-त्मक हैं अर्थात् मन्त्र में शब्दों का जो कम, विषय की दृष्टि से रक्खा गया है वेही देवता हैं। मन्त्र में शब्दों के बदलने अथवा फेरफार करने और अशुद्ध उच्चारख आदि से मन्त्र निष्फल हो जाते हैं"।

मीमांसाकार इस प्कार जीव के कर्तव्यों का वेद की व्याख्या पूर्ण वर्णन के द्वारा विधान करते हुये उसकी स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करते हैं।

#### व्यास का मत।

न्यास का मत उनके रचे वेदान्त दर्शन, योग दर्शन भाष्य और महाभारत में मिलता है। वेदान्त दर्शन ही को उत्तर मीमांसा

of a Deity is simply superfluous." परन्तु ये इन लोगों के विचार, मीमांसा के नवीन अन्यों के आधार पर, निर्मित हैं। अब जैमिन वेद को अपौरुवेय कहता है तो किस प्रकार उसकी अनीश्वरवादी करू सकते हैं। अपौरुवेय का अर्थ ईश्वर कत ही सममा जा सकता है।

और भिक्ष क्ष सूत्र कहते हैं † वेदान्त दर्शन में पूधानतः पांच विपयों का वर्शन हैं:—

- (१) जगत् सत्य है या मिध्या ?
- (२) जीव ब्रह्म से भिन्न है या नहीं ?
- (३) ब्रह्म का स्वरूप क्या है ?
- ( ४ ) ब्रह्म प्राप्ति का उपाय क्या है ?
- (५) त्रह्म पृक्षि के फल क्या हैं?

वेदान्त दर्शन के टीकाकार मुख्यतः दो भागों में विभक्त किये जा सकते हैं:—. १) अद्वैतवादी (२) द्वैतवादी । विशिष्टाद्वैत-वादियों को द्वैतवाद के ही अन्तर्गत सममना चाहिये । इन टीका-कारों ने अपने २ विचारानुकूल वेदान्त सूत्रों की टीकार्यें की हैं । उन्हीं सूत्रों को एक ने द्वैत और दूसरे ने अद्वैत परक सममा है । उपर्युक्त पांचों पूरनों के उत्तर दोनों पन्नों के टीकाकारों के, की हुई टीकाओं के अनुसार दिये जाते हैं:—

[१] वेदान्तसूत्र १।१।२ तथा अन्य भी सूत्रों के आधार पर शंकर जगत् का अभिन्न निमित्तोपादान कारण ब्रह्म को पूर्वाशत करते हुए, जगत् [पूकृति] की स्वतन्त्रसत्ता से इन्कार ही नहीं करते किन्तु उसे असत्य, काल्पनिक, माया का विज्नम्मणामात्र और मिथ्या बतलाते हैं और कहते हैं कि रख्नु में सांप की तरह सीप में चांदी के सहश, सूर्य किरण में जल की आन्तिवत जगत

^{💬 *} देखो पाणिनिकत अष्टाध्यायी ॥ ४ ॥ ६ ॥ १० ॥

[ा] पश्चिमी विद्वान वेदान्त दर्शन के रखयिता वादरायण को पराशर पुत्र कृष्ण द्वैपायन से मिन्न मानते हैं।

मिध्या है. उसको सत्य सममता श्रम मात्र है। परन्तु इन्हीं सूत्रों के आधार पर द्वैतवादी अपनी टीकाओं में जगत् का उपादान कारण प्रकृति और निमित्त कारण ब्रह्म को बतलाते हुए प्रकृति को नित्य सिद्ध करते, हैं और इस प्रकार जगत् मिध्या किएत और असत्य नहीं किन्तु सत्य है।

(२) इसी प्रकार प्रकृति की तरह जीव की स्वतन्त्र सत्ता से भी अहेतवादी इन्कारी हैं। उनका कहना है कि "जीवो ब्रह्में व नापरं"। जीव ब्रह्म से भिन्न नहीं है। "तत्वमसि" "अयमात्मा ब्रह्म" 'अहम्ब्रह्मास्मि' इत्यादि उपनिपद वाक्यों को अपने पत्त का पोपक वतलाते हैं। अनेक वेदान्त सुत्रों के भाष्य में इसी प्रकार के विचार शंकर ने प्रवर्शित किए हैं।

परन्तु हैतवादी जीन की स्वतन्त्र सत्ता मानते और उसे न ब्रह्म और न ब्रह्म का श्रंश सममते हैं, और उपर्युक्त वाक्यों को ने भी अपने पन्न का पोपक सममते हैं। उनका कहना है कि "तत्वमिस" ( उससे तू है ) का तात्पर्य यह है कि ब्रह्म की सत्ता से ही जीन प्रकट होता है। कि दूसरे वाक्य "अयात्माब्रह्म" ( यह आत्मा ब्रह्म है ) में आत्मा और ब्रह्म दोनों शब्द ब्रह्म के ही लिये प्रयुक्त हुए हैं। जिस प्रकार सूर्य को संकेत करके कोई कहे कि यह प्रकाश पुञ्ज सूर्य्य है इसी प्रकार आत्मा से इस वाक्य में

[&]quot;तत्त्वमित" वाक्य के अनेक अर्थ किए जाते हैं "वह त् हैं" अथवम् "तत्वम" (तत्व) है इत्यादि "तस्वमित" का अर्थ 'उस का त् हैं यह भी हो सकता है और ऐसा होने से यह वाक्य अद्भैत एरक नहीं रहता।

महा का संकेत करके उसे बहा वतलाया गया है, क्योंकि आत्मा, जीव और बहा दोनों के लिए प्रयुक्त होता है। तीसरे वाक्य "अहम् ब्रह्मास्मि" (मैं बहा हूँ) को वे जीव ही का बचन वतलाते हैं। जव जीव समाधिस्थ होकर ईश्वर के प्रेम में इतना लीन हो जाता है कि ध्येय के सिवा ध्याता और ध्यान दोनों के बिचार उस से जाते रहते हैं, तब वह बहा के सिवा कहीं कुछ भी नहीं देखता, उसे प्रत्येक वस्तु में बहा ही बहा दिखलाई देता है "जिधर देखता हूँ उधर तू ही तू है" उसी समय वह अपने में भी बहा देखता और अनायास उपर्युक्त तथा और भी इसी आशय के वाक्यों का जिनका उपनिपदों में संकेत है, उच्चारण करने लगता है। भाष्याच्यार्थ, रामानुजाचार्य्य आदि विद्वानों के वेदान्त माध्य में जगह २ हैतवाद और विशिष्टाह्रतवाद परक अर्थ वेदान्त सूत्रों का किया हुआ मिलता है।

[३] ब्रह्म का स्वरूप अहैतमत में समस्त विशेषणों से रिहत निर्विकल्प, निरुपाध और निर्पृण वतलाया जाता है। वह बचन लच्चण और निर्देश से अतीत है, बुद्धि से अगोचर है, अज्ञेय है, अमेय है, और अचिन्त्य है परन्तु हैतवाद में ब्रह्म को सिवशेषण और सगुण भी कहा जाता है, अर्थात् वह अजर, अमर, अविनाशी, निराकारादि गुणों के न होने से निर्गुण और न्यायकारी दयाछु, सिच्चिदानन्द, सर्वशिक्तमान, सर्वच्यापकादि होने से सगुण भी है। हैतवादी कहते हैं कि ब्रह्म को केवल गुण और विशेषण्यहित मानने से उसकी कोई हस्ती ही बाकी नहीं रहती। दोनों पच वेदांत के सूत्रों पर ही निर्भर किये जाते हैं।

अद्वेतवाद की ओर से यह दिया जाता है कि जीव वास्तव में ब्रह्म ही है परन्तु माया (अविद्या अथवा उपाधि) अस्त होने से वह अपने को ब्रह्म से भिन्न सममने लगता है; वस इस अविद्या का दूर कर देना ही एकमात्र ब्रह्म की प्राप्ति का साधन है। दूसरी ओर द्वेतवादी योगदर्शन पूर्वित अष्टांग योग को ब्रह्मकी प्राप्ति का साधन वतलाते हैं और उपनिपदों में भी इसका जगह २ संकेत पाय जाने के दावेदार हैं।

[ ५ ] "ब्रह्म प्राप्ति के फल क्या हैं,:—अद्वेतवाद में ब्रह्म के साथ परमसान्यही मुक्ति का लक्त्या है और ब्रह्म के साथ ऐक्यही मुक्तिका स्वरूप है क्योंकि इस बाद के अनुसार "ब्रह्मित्त ब्रह्मैव-भवित"। और इस प्रकार जीव के ब्रह्म हो जाने से उसके निपेष परक) गुग्य भी उसे प्राप्त होते हैं। परन्तु द्वैतवाद में पृष्ठति को सत्, जीव को सत्वित् और ब्रह्म को सिच्च्हानन्द कहा गया है, अतः जीव को ब्रह्मकी प्राप्ति से आनन्द की प्राप्ति होती है इस प्रकार जीव बन्धनों से मुक्त होकर ब्रह्म को प्राप्त करके उसके आनन्दित गुग्यों का उपभोग करता है परन्तु फिर भी बह जीव ही रहता है ब्रह्म नहीं हो जाता।

इस प्रकार वेदांत के सूत्रों से दो प्रकार के सिद्धांत निकाले हुए देखे जाने से, स्वामादिक रीति से प्रश्न यह उत्पन्न होता है कि सूत्रों के रचयिता वादरायण (ज्यास ) मुनि का बास्तविक सिद्धांत क्या था। वे जीन को ईश्वर से मिन्न अथवा अभिन्न मानते थे। इस प्रश्न का उत्तर, विवादास्पद बेदांत सूत्रों को छोड़-कर, ज्यासमुनिक्कत अन्य मन्थों के आधार पर सुनमता से दिया जा सकता है। उपर कहां जा चुका है कि ज्यासमुनि ने योग दर्शन का भाष्य भी किया है । योगद्रशन के रचयिता पतंजिल सुनि का मत दिखलाते हुए पूकट किया गया है कि योगदर्शन में जीव और ईश्वर दोनों को भिन्न २ माना गया है। उसी योग का भाष्य करते हुए पूरम्भ से अन्त तक ज्यास सुनि इसी सिद्धान्त [ हैतवाद ] का समर्थन करते हैं । यदि ज्यास अद्वैतवादी होते तो योग के भाष्य में भी वे उसी पूकार की खींचा तानी करते जैसी उन [ वेदांत ] के सूत्रों के भाष्य में शंकराचार्य्येजी ने की है । परन्तु उन्होंने योग के २६ द्रज्यों [ २४ प्राकृतिक + १ जीव + १ ईश्वर ] के सिद्धान्त की पुष्टि की है और इस पूकार पूकृति जीव और ईश्वर तीनों की स्वतन्त्र और नित्य सत्ता स्वीकार की है । इस लिए यह स्पष्ट है कि वेदान्त दर्शन में भी उनका सिद्धान्त देत परक ही माना जा सकता है।

## दूमरा परिच्छेद

#### (१) चारवाक का मत।

जड़वाद का आविष्कार चारवाक से भी कदाचित् पहले हो चुका था। चारवाक का मत है कि जो र स्वाभाविक गुण हैं उन र से द्रव्य संयुक्त होकर सब पदार्थ बनते हैं, कोई जगत का कर्चा [ईरवर] नहीं है। जीव की भी कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। देह की उत्पत्ति के साथ वह भी उत्पन्न हो जाता है और देह के नाश के साथ ही उस [जीव] का भी नाश हो जाता है। न कोई स्वर्ग है न कोई नरक और न कोई परलोक में जानेवाला आत्मा है और न वर्णाश्रम की किया फलदायक है। इस लिये जब तक जीवे तब तक सुख से जीवे (जो घर में पदार्थ न हो तो ) ऋगा लेकर चैन करे । (वह ऋगा देना न पड़ेगा क्योंकि )
भस्मी भूत हुये देह का पुनरागमन (पुनर्जन्म ) न होगा । फिर
किससे कौन मांगेगा और कौन देगा ) जो लोग कहते हैं कि मृत्यु
समय जीव निकल कर परलोक को जाता है, यह मिश्या है क्योंकि
जो ऐसा होता तो कुटुम्ब के मोह से वद्ध होकर पुनः घर में क्यों
नहीं आ जाता %।

### (२) गौतम चुद्ध

वौद्ध धर्म के प्वर्तक गौतम की शिचा आत्मा सम्बन्ध में यद्यपि स्पष्ट नहीं तथापि उनके जीवन चरित्र में ऐसी घटनाओं का चस्तेख मिलता है जिससे पूकट होता है कि जीवात्मा की सत्ता और उसका अमरत्व उन्हें स्वीकृत या, उन घटनाओं में से कुछेक का उस्लेख यहां किया जाता है:—

श्राग्निरुष्णो जलं शीतं शीतस्पर्शम्तथाऽनिलः ।
केनेदं चित्रितं तस्मात्स्वभावासद्वयस्थितः ॥ १ ॥
त स्वर्गो नापवार्गो वा नैवातमा पारलीकिकः ।
नैव वर्णाश्रमादीनां क्रियाश्च फलदायिकाः ॥ २ ॥
यावद्वीवेत्सुखं जीवदृणं कृत्वा धृतं पिवेत् ।
भस्मीभृतस्य देहस्य पुनरागमने कृतः ॥ ३ ॥
यदि गद्धेत्परं लोकं देहादेष चिनिर्गतः ।
कस्मादंभूयो न वायाति वन्धुस्नेह समाकुलः ॥ ४ ॥
(चारवाक)

[ १ ] बुद्ध के अभिसम्बोधन की बात उठाते हुये उनके जीवन चरित्र में वर्शित है कि सम्प्रज्ञात और सजीव समाधि की प्राप्ति द्वारा उन्होंने सद्वृति का ब्रह्ण और असत् का त्याग किया और निर्जीव समाधि में स्थित गौतम को बोध पाप्त हुआ जिससे वे "जाति स्मर" हो गये, और सहस्रों जन्मों की वात उन्हें स्मरण हुई कि मैं अमुक जन्म में अमुक योनि में पड़ा था, वहां मैंने असुक कर्म किया जिससे फिर मैं असुक योनि को पाप हुआ इत्यादि"।....."वे ( बुद्ध ) अपने मन में कहने लगे कि संसार में लोग उत्पन्न होते हैं, जीते हैं, मरते हैं फिर ऊंच नीच गति को प्राप्त होते हैं"......"अब वे बिद्ध ] इन दुखों का निदान सोचते लगे तो उन्हें ज्ञात हुआ कि जरामरण दुःखादि का कारण जन्म है.....जन्म का कारण धर्म अधर्म, पुण्य पाप है जिसे "भव" कहते हैं....."भवको" उत्पत्ति उपादान अर्थात् कर्म से होती है......चपादान का हेतु रुध्या है......वेदना ही इस तृष्णा का कारण है......वेदनां की उत्पत्ति का हेतु उन्हें अन्वेषगा करने से स्पर्श ( वौद्ध दर्शनों में इन्द्रियों के विषय को स्पर्श कहते हैं ) ही प्रतीत हुआ.....स्पर्शीदि का कारण पडाय-तन अर्थात् स्पर्शादिके प्रधान अधार भूत श्रोत्र, त्वक, चतु, जिह्ना, घारा और सन ही हैं, इस पढ़ायतन का कारण विचारपूर्वक नामरूपं फिर नामरूप का कारण विज्ञान, विज्ञान का कारण संस्कार और संस्कार का कारण अविद्या उन्होंने उत्तरोत्तर निर्धा-'रित किया" । %

नागरी प्रचारिणी सभा काशो प्रकाशित वौद्ध का जीवन
 चरित्र पृष्ठ ६२, ६३।

[२] काशी को प्रस्थान करते हुये "अजपाल" यृज्ञ के नीचे बैठकर सोचने लगे कि "मैंने अनेक जन्म तपश्चर्या करके इस अपूर्व विशुद्ध वोधिज्ञान को प्राप्त किया है क्षः !

[ ३ ] बुद्ध काशी से उह्तवेला की ओर चले और एक जंगल [कापास्यवन ] में ठहरे। यहां ३० भद्रवर्गीय कुमार एक वेश्या को, जो उन्हें शराव के नशे में छोड़ और उनका जो कुछ सामान हाथ लगा लेकर चलती बनी थी, हूंढ़ते हुए बुद्ध के पास गये, और उनसे पूछने लगे कि भगवन् आपने किसी खी को जाते देखा है ? उत्तर में बुद्ध ने पूछा कि तुम खो को तो हुंढ रहे हो "क्या तुमने कभी अपनी आत्मा को भी हुंड़ने का प्रयत्न किया है..... तुम खी जिज्ञासा को अच्छा सममते हो वा आत्मजिज्ञासा को ?" ..... उन्होंने उत्तर दिया कि आत्मजिज्ञासा को इस पर गौमत ने कहा कि "यदि आत्मा की जिज्ञासा करना चाहते हो तो आओ मैं तुम्हें बताऊंगा"।

"गौतम ने उनसे दान और शील की महिमा वर्णन कर स्वर्ग की कथा कही फिर उन्होंने कामों की अनित्वता का वर्णन किया और सुक्रित की प्रशंसा की फिर निष्काम कभे का वर्णन करते हुये दु:ख समुदाय, निरोध और मार्ग का उपदेश किया" †

[४] बुद्ध ने अपने मिक्षुओं को अपने ३७ मन्तन्थों का उपदेश करते हुयं कहा कि 'मैंने अपने आपको अपना शरख

नागरी प्रचारिणी समा काशी प्रकाशित बौद्ध का जीवन
 चरित्र पृष्ठ १०१ ।

^{ां} बुद्ध का जीवनचरित्र पृष्ठ १२१

वनाया है अर्थान् में अपनी आत्मा के वास्तविक रूप में स्थिर हो गया हूँ" कि यद्यपि उपर्युक्त उद्धरणों से प्रतीत होता है कि वृद्धि को आत्मा की सत्ता स्वीकृत थी और उसका अमरत्व भी । अन्यथा उनके अनेक जन्मों की सम्मावना किस प्रकार हो सकती थी ? परन्तु बौद्धधर्म के पुस्तकों के † अवगाहन से यह स्पष्ट हो जाता है कि वे जीव को केवल ज्ञानधारा मानते थे और निर्वाण हो जाने पर उसे नाशवान मानते थे । अवश्य उनकी मृत्यु के कुछ वर्ष वाद ही यह पूरन उठने पर कि तथागत ( बुद्ध ) का आत्मा अवशेष है या नष्ट हो गया, बौद्धों में एक फिक्की ऐसा हो गया कि जो यह मानने लगा कि बुद्ध का आत्मा नष्ट नहीं हुआ किन्तु अवशिष्ट है, दूसरे शब्दों में उस मत के लोगों ने आत्मा की सत्ता ( अमरत्व के साथ ) स्वीकार कर ली।

## (३) जैनमत और श्रात्मा

सात तत्त्वों में से एक जीव ‡ है और चेतना लच्चा वाला है। जीव ज्ञानादि के भेद से अनेक प्रकार का है यथा ज्ञान चेतना, कर्म चेतना कर्मफल चेतना।

बुद्ध का जीवनचरित्र पृष्ट २१६, २२० ।

[ं] चौद्धों का, जीव की सत्ता का ज्ञानघाराक्य में होने का विश्वास, ह्यूम की ज्ञानघारा (Stream of consciousness) का पूर्वकप था उसका उत्तरक्षप ह्यूम के विचार के क्य में है।

[‡] सर्वार्थ सिद्धि (तत्त्वार्थ वृत्तिः) अध्याय १ स्त्र ४

् निस्तांकित पांच भाव जीव के 🕆 निज तत्व हैं:—

[ १ ] औपशमिक—अर्थात् कर्म की निज शक्ति का, कारण वशात् उदय न होना उपशम है । जिस प्रकार निर्मली ( औपधि विशेष ) से जल के मैल का उपशम होना ।

[२] चाथिक—जल से पंक (मैलपन) का अत्यन्ताभाव चय है।

[ ३ ] मिश—उपराम और चय दोनों का होना मिश्र है !

[ ४ ] औदियक-इन्यादि निमित्त से कर्म फल का उदय।

[ ५] पारिणामिक—द्रव्य का आत्मलाभ अर्थात् निज स्वरूप की प्राप्ति जिससे हो वह परिणाम है जैसे स्वर्ण के पीवादि गुण, कंकण कुडलादि पर्य्याय हैं, इसी प्रकार परिणाम को जानो।

#### तीसरा परिच्छेद

#### (१) गौड़वादःचर्य ।

मार्य्ह्रस्योपनिपद् पर जो कारिका लिखी है उसमें गौडपाद्जी ने अपना मत प्रकट करने के लिए उसके ४ विभाग किए हैं। पहले में जिसका शीर्षक उन्होंने "आगमार्था निष्करण्" दिया है, उक्त उपनिपद् का भाव दिखलाता है।

दूसरे (वैतथ्य नामक ) में जगत के मिथ्या होने का प्रकरण है अर्थात् समस्त हश्य पदार्थ स्वप्नवत् मिथ्या है। हेतु उनका (स्वप्न दृष्टान्त के सिवा:) यह है कि जो पहले नहीं था और न पीछे रहेगा वह जल के बुलबुले के समान है उसकी वर्तमान सत्ता भी मिथ्या है।

[†] सर्वार्थ सिद्धि (तत्त्वार्थ वृत्ति ) श्रध्याय २ स्त्र १

तीसरा प्रकरण जीव के मिण्या होने का है.। वे कहते हैं जैसे रज्जु का निश्चय हो जाने पर सर्प का श्रम छूट जाता है उसी प्रकार परमात्मा के जान लेने पर जीवात्ना होने का श्रम छूट जाता है। मनुष्यादि प्राणियों में यदि वास्तव में जीव नहीं है तो कौन देखता, सुनता, करता, धरता है। इसका समाधान आचार्य्य इस प्रकार करते हैं कि ब्रह्मके दो भेद हैं, एक जन्म लेकर संसार में आनंवाला ब्रह्म, और दूसरा अजन्मा अर्थात् जन्म मरण से रहित। उनका कथन है कि उत्पन्न होने वाला ब्रह्म व उत्पन्न होने वाले ब्रह्म की उपासना करता है, होने वाने ब्रह्म ही की संझा जीव है। और यह कि उत्पन्न होने वाला ब्रह्म ही की संझा जीव है। और यह कि उत्पन्न होने वाला ब्रह्म निम्न श्रेणी का और अनुत्पन्न उच्च श्रेणी का है। जिस प्रकार घटाकाश मठाकाश आदि भेद किल्पत हैं वास्तव में आकाश एक ही है, इसी प्रकार ब्रह्म के भेद भी किल्पत हैं।

चौथे प्रकरण का नाम "अलात शान्ति" है। इस विभाग में गौड़पादजी ने न्याय, सांख्य आदि दर्शनों में विरोध दिखला कर उनका खरडन किया है और अपना सिद्धान्त यह दिखलाया है कि न किसी वस्तु वा संसार की उत्पत्ति होती है न प्रलय होती है न कोई वद्ध, न कोई दुखी, न दुख से वचने का कोई उपाय तथा न कोई मुक्त है न कोई गुक्ति का चाहने वाला और न कोई चाहता है। कर्म, घर्म सब ज्यर्थ हैं। सब का अभाव समम्म लेना ही परमार्थ की सिद्ध है। गौडपाद के मत में संसार में जो कुछ मरना, जीना, इंसना, रोना आदि दिखलाई देता है वह सब इन्द्र जाली (वाजीगर) के तमाशे के सहश है, इनकी वास्तविकता कुछ नहीं। गौडपादाचार्य्य के एक शिष्य के जगत प्रसिद्ध शिष्य

शंकराचार्य्य ने उनके मत का खूव विस्तार किया था ।

### (२) शङ्कराचार्य्य का मत।

अद्वेतवाद के पोपक श्रीशंकराचार्य्य जी जीव की स्वतन्त्र सत्ता नहीं मानते । उनका मत है कि ''जीवोब्रद्धैवनापर:'' अर्थात् जीव ब्रह्म से पृथक नहीं है किन्तु ब्रह्म का ही अंश है, जिस प्रकार अग्नि से चिनगारियां निकलती हैं उसी प्रकार ब्रह्म से जीव निकला है।

( ब्रह्म ) वाक्य और मन से अतीत, विषय का विरोधी नित्य, हुद्ध, युक्त स्वभाव ही जीव रूप में अवस्थित है, "तत्त्वमित" "अयमात्मा ब्रह्म" "सोऽहम्" "अहंब्रह्मास्मि" अर्थात् "त् वह है" "यह आत्मा ब्रह्म है" "में वह हूँ" "में ब्रह्म हूँ" इत्यादि वाक्य उपनिपदों के वाक्यों के, जो भिन्न २ प्रकरणों में प्रयुक्त हुय हैं, ब्रोटे २ टुकड़े हैं। पूर्ण वाक्यों के साथ मिलकर ये वाक्य वे अर्थ देते हैं या नहीं जिन अर्थों में शंकर अथवा उनके अनुयायियों ने सममा है, इस विषय में मत भेद है। अद्वैतवाद के विषयियों का मत यह है कि ये वाक्य अपनी अर्तली जगह पर प्रकरण के अनुकूल अद्वैतवाद का प्रतिपादन नहीं करते, परन्तु शंकर को यही अर्थ अभिमत हैं।

संसार में हम जीवों को सुखी देखते हैं दु:खी देखते हैं अनेक आपत्तियों में अस्त पाते हैं, यदि जीव ब्रह्मांश और शुद्ध, युद्ध, मुक्त स्वमाव है तो फिर ये क्लेश क्यों ? इसका उत्तर शंकराचर्य यह देते हैं कि शुद्ध, बुद्ध, मुक्त होने पर भी जीव, अविद्या के कारण देह आदि उपाधि के धर्म से संक्रामित हो जाता है। सुख हु:ख, काम, क्रोध, रोग शोक यह सब देह और मन के धर्म हैं, जीव के नहीं; किन्तु जीव देह के संयोग के कारण अपने को दुखी सुखी रोगी और शोकी सममता है, अनादि माया (अविद्या) के कारण सोवा हुआ जीव जब जागता है तब वह जानता है कि वह स्वयं ही जन्महीन, निद्राहीन, स्वप्नहोन अद्वैत ब्रह्म है अ

अच्छा तो वह ( जीव ) बन्धन का अनुभव क्यों करता है, गौडपादाचार्य्य के शन्दों में शंकर का उत्तर यह है कि यह बन्धन, जीव की कल्पना मात्र है वास्तविक वन्धन नहीं †

शंकर के मत में जीव के लिये (क्योंकि वह ब्रह्म का अंश है) मुक्ति साध्य वस्तु नहीं, किन्तु सिद्ध वस्तु है। जब तक अज्ञान रहता है जीव अपने को मुक्त नहीं समझता, अज्ञान हूर होने पर वह अपने को मुक्त समझने लगता है। इसी विपय को समझाने के लिये एक उदाहरण वालक और उसके गले के हार से सम्बन्धित ("कएठचामीकरवत्") देते हैं कि वालक ने भ्रम से अपने हार को खोया हुआ समझ लिया था और उसे हुंढ़ता फिरता था, परन्तु जब लोगों ने बतलाया कि हार तो तेरे गले में पड़ा है तब उसका भ्रम दूर हुआ। इसी प्रकार जीव भी अविद्यायस्त अपने को बद्ध समझता है ज्ञान हो जाने पर मुक्त समझने लगता है।

^{*} श्रनादि मायया यदाजीवः प्रवुष्यते । श्रजमितद्रमस्वप्नमस्तै तं वृष्यने तदा ॥ (माहस्या कारिका) † न निरोधो न चोटपत्तिर्न वन्धा न च साधकः । न मुमुक्षुर्न वैमुक्त इत्येषा परमार्थता ॥

शंकर को न केवल जीव की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकृत नहीं हैं
किन्तु वह प्रकृति की सत्ता से भी इन्कारी है, इस विषय में कि
यह प्राकृतिक जगत् जो प्रति समय हमारे सम्गुख हैं और हमें
स्पष्ट रीति से उसमें स्थित प्रत्येक वम्नु दिग्वलाई देती है, रांकर
का कहना है कि यह जगन् मिथ्या है वास्नव में इसकी कोई सत्ता
नहीं है। इसी वात को स्पष्ट करने के लिये एक उदाहरण दिया
जाता है कि जिस प्रकार रस्सी में सांप और सीप में चाँदी का
श्रम हो जाता है अथवा जिस तरह सूर्त्य की किरणों में मरीचिका
का श्रम होता है उसी तरह ब्रह्म में जगन् का श्रम होता है। यह
जो कुछ दिखलाई देता है सूर्त्य हो या चन्द्रमा पृथ्वी हो या अन्य
नचन्न, पहाड़ हों या नदी मनुष्य के शारीर हों अथवा पशु पित्रयों
के, ये सब कुछ श्रम ही श्रम हैं। इनमें वास्तविकता कुछ नहीं
है। इस सब श्रम को दूर करने और एकमात्र ब्रह्म की प्राणी
और अप्राणी सभी का, "अभिन्नमित्तोपादानकारण" मानने से
जीव ब्रह्म हो जाता है और फिर कोई क्लेश वाकी नहीं रहता।

## (३) श्रीरामानुजाचार्य्य का मत !

श्री रामानुजाचार्य्य विशिष्टाद्वैतवाद के पोपक हैं। वे ब्रह्म को "निश्चिल—हेय-अत्यनीक" (सब दोपों से रहित) और "कल्याण गुणागणाकर" (कल्याण गुणों का आकर) मानते हैं। उनका मत है कि ब्रह्म ही जगत् का उपादान, कर्ता और अन्तर्यामी रूप से जीवों का नियामक है क्षा। रामानुज के मत में ईश्वर, जीव

^{*} वासुदेवः परंब्रह्म कल्याणगुणसंयुतः । भुवनानामुपादानं कर्त्ता जीवनियामकः ॥

और जड़ ये तीन पदार्थ हैं। ''द्रव्यं द्वेधा विभक्तं जडमजडिमिति .......तत्र जीवेश मेदात्" अर्थात् द्रव्य दो पूकार का है, जड और अजड ( चेतन )। अजड ( चेतन ) में भी दो भेद हैं, जीव और ईश्वर । इनका कार्य विभाग इस प्रकार है:-चित् ( जीव ) भोक्ता, अचित् ( प्रकृति ) भोग्य और ईश्वर नियामक 🕸 "पुरुप प्रकृति और परमेश्वर ब्रह्म ही के ये तीन भाव हैं" † प्रकृति और जीव स्वतंत्र पदार्थ होने पर'भी रामानुज के मतानुसार वे विल्कुल **ई**श्वराधीन हैं इसीलिए वह उन्हें ( जीव और प्रकृति दोनों को ) ब्रह्म का शरीर वतलाते हैं। ब्रह्म को जो "एकमैबाद्वितीयम" उपनिपदों में कहा गया है रामानुज के मतानुसार इसका ताल्पर्य यह है कि प्रलयकाल में जब पृष्ठति और पुरुप ( जीव ) नाम रूप के भेद से रहित होकर ब्रह्म में लीन हो जाते हैं उस समय अन्याकृत अवस्था में वह ब्रह्म "एकमेवाद्वितीयम्" है इसी वाद को स्पष्ट करने के लिए रामानुज ब्रह्म की दो अंवस्थाएँ वतलाते हैं, (१) कारणावस्था और (२) कार्य्यावस्था। पूलय काल में जब जीव और जुड़ जगत् ब्रह्म में लीन हो जाते हैं जिस समय उस सूक्ष्म दशा में उनके नाम रूप का विभाग मिट जाता है वही ब्रह्म की कारणावस्था है। और सृष्टि में जिस. समय वे चित् (जीव) और जड़ (प्रकृति) रूप में विभक्त होकर व्यक्त स्थूल

ईश्वरः चिद्विच्चेति पदार्थत्रितयं हरिः । ईद्वरिश्चत्त
 इत्युक्तो जांचा दृश्यमचित् पुनरित ॥
 † भोक्ता जीवः भोग्यमितरं सर्व प्रेरिता अन्तर्यामी परमे-

श्वर एतत् त्रिविधमोक्तं वर्हो व इति"।

अवस्था में होते हैं वही ब्रद्ध की कार्यावन्या है। जगन का ब्रिं में लीन हो जाता ही प्रलय कहलाता है। ब्रद्ध जीव और प्रकृति का कारण बतलाने पर भी राभानुज को जीव ब्रद्ध की अभिन्नता अभिमत नहीं है। उनका कहना है "देह और जीव जिस तरह एक नहीं हो सकते, जीव और ब्रद्ध भी उसी तरह एक नहीं हो सकते" क्षे कारणावस्था में जीव ब्रद्ध में लीन हो जाता है इससे रामानुज जीव को नष्ट हुआ नहीं सममले किन्तु उस (जीव) को नित्य बतलाते हैं। और उसे अणु (एक देशीं) भी मानते हैं इस लिए उन्होंने जीव का बहुत संख्या में होना भी स्वीकार किया है। जीव की मुक्ति होती है और कमें (अविचा) और "भिति स्थापन्तव्यान" (विचा) इन दोनों के समुध्य से होती है। ब्रह्मोपासना मुक्ति का साथन है।

# (४) श्री माधवाचाटर्य का मत।

( जन्म सम्बत् १२५४ । वि०)

इनका नाम श्री आनन्द्रवीर्थ था परन्तु प्रस्थानत्रयी (१) उपनिपद + (२) वेदान्त (३) गीता के भाष्य में इनका नाम माधवाचार्थ्य दिया गया है। यह गुद्ध द्वैतवादी थे। इनका मत जो इनके उपर्युक्त भाष्यों से पाया जाता है, यह है कि ईश्वर और जीन को कुछ खंशों में एक और कुछ खंशों में भिन्न मानना परस्पर विरुद्ध और असम्बद्ध वात है। इस लिए दोनों (ईश्वर

क्कि देखो वेदान्त दर्शन १।१।१ पर श्री भाष्य (सर्व दर्शन संग्रह)

और जीव ) को सदैव भिन्न मानना चाहिए। इन में पूर्ण अथवा अपूर्ण रीति से भी एकता नहीं हो सकती। परिणाम यह है कि ईश्वर और जीव दोनों पृथक्, स्वतन्त्र और नित्य सत्ता रखते हैं।

## (५) श्री वल्लभाचार्घ्य का मत।

(जन्म संम्वत् १५२६ वि०)

जीव और ईश्वर सम्बन्धी इनका मत, हैत, अहैत और विशिष्टाहैत सब से पृथक् है। इनका मत है कि मायारिहत छुद्ध जीव और ईश्वर एक ही वस्तु है, दो नहीं। परन्तु फिर भी शंकराचार्य्य प्रचारित अहैतवाद इनके मत में ठीक नहीं है। जीव को बल्लभाचार्य्य अग्नि की चिनगारी के सदश ईश्वर का अंश मानते हैं, और जगत् को मिथ्या नहीं किन्तु सत्य मानते हैं। यही इनका अन्तिम मत इस पन्थ को अहैतवाद से पृथक् करता है। इनका सविस्तर मत गीता संबन्धी तत्वदीपिका आदि में मिलता है।

## [६] श्रो निम्बार्काचार्य्य का मत।

#### [सम्बत् १२१६ वि०]

श्री निम्बार्काचार्य्य का मत भी वेदान्त और गीता पर आश्रित है और श्री केशवभद्र ने गीता की तत्वप्रकाशिका टीका लिख कर सिद्ध किया है कि श्री निम्बार्क का मत ही गीता का वास्त-विक मत है। जीव, ईश्वर और जगत् के सम्बन्ध में इनका मत यह था कि ये दोनों परस्पर भिन्न हैं परन्तु जीव और जगत् का न्यापार और अस्तित्व ईश्वर की इच्छा पर निर्भर है और परमेश्वर ही में जीव और जगन् के सृक्ष्मतत्व रहते हैं। यही इनके मत का सार इन [निम्चार्क] की हुई वेदान्त की टीका से भी प्रकट होता है।

#### चौथा परिच्छेद ।

#### [ वेद और पाचीन ऋषियो का मत ]

भारतीय ऋषियों की शिज्ञा, जिस का आधार सांगोपांग चार बेद (ऋक्, यज्जु, साम और अथर्वे) है, इस प्रकार हैं:—

हैश्वर, जीव और प्रकृति (जगत् का कारण्) तीनों नित्य हैश्वर, जीव और प्रकृति (जगत् का कारण्) तीनों नित्य हैंश्व । इनमें से ईश्वर अपने आधीन जीव और प्रकृति के द्वारा जगत् रचता है । नियत अवधि तक, जगत् विकास और हास के नियमों से नियमित होकर, स्थित रहता तत्पञ्चात् प्रलय को प्राप्त हो जाता है । प्रलयावस्था समाप्त होने पर पुनः जगत् की रचना और उपर्युक्त मान्ति अवधि के बाद वह जगत पुनः प्रलय को प्राप्त होता है । इस प्रकार जगत् की उत्पत्ति और प्रलय का कम भी दिन रात के सहश, नित्य है और अनादिकाल से इसी प्रकार चला जा रहा है और इसी प्रकार भविष्यत में अनन्त काल तक भी चला जाता रहेगा किवात्मा कर्म करने में स्वतन्त्र परन्तु फल भोगने में परतन्त्र है । कर्म-कर्ता जीव है और फलदाता ईश्वर है । जीवात्मा सकाम कर्म करते हुए आवागमन के चक्र में रहता है । निष्काम कर्म द्वारा आवागमन के चक्र

क्रियचेद मण्डल १, स्क १६४, मन्त्र २०। ा अस्वेद मण्डल १०, स्क १६० मन्त्र ३

से छूट कर नियत अवधि क्ष के लिए मोच को प्राप्त होता है। अवधि के समाप्त होने पर पुनः संसार में आता और अमैश्रुनी सृष्टि में उत्पन्न होकर फिर यथा कर्म और यथा ज्ञान भिन्न २ योनियों को प्राप्त होता है १।

योनियां स्थिर हैं ! विकास द्वारा एक योनि से दूसरी योनि । उत्पन्न नहीं होती किन्तु पृथक् २ योनियों के अन्तर्गत विकास और हास सिद्धान्त लागू होते हैं । इस प्रकार ईरवर और जीव दोनों अप्राकृतिक, जगत् के कारण और कार्य्य दोनों से पृथक् हैं, और स्वतन्त्र सत्ता रखते हैं । ईश्वर जगत् का निमित्त और प्रकृति जगत का उपादान कारण है । जीव को जब तक प्राकृतिक शरीर नहीं दिया जाता उस समय तक किसी प्रकार का कोई कर्म नहीं कर सकता ।

शारीर तीन हैं (१) कारण-शारीर (२) सूक्ष्म शारीर तीन हैं (१) कारण-शारीर (२) सूक्ष्म शारीर (३) स्थूल-शारीर । इनमें से स्थूल शारीर पांच स्थूल भूतों से बनता है और वह यही हाथ पांव वाला हश्य शारीर है। सूक्ष्म शारीर १७ द्रव्यों का समुदाय है वे १७ द्रव्य ये हैं:—५ प्राण् + ५ ज्ञानेद्रिय + ५ सूक्ष्म भूत (तन्मात्र) + मन + और बुद्धि। तीसरा कारण-शारीर प्रकृति रूप होने से सूक्ष्म शारीर से भी सूक्ष्म होता है। इनको एक चित्र द्वारा, प्रवृशित किया जाता है:—

1

छ माक्ष का श्रवधि ८ श्ररव ६४ कोड वर्ष श्रथांत् एक चार सृष्टि और प्रलय की स्थित के योग को ३६००० में गुणा करने सेप्राप्त हो सकती है।

⁺ कठोपनिषद् ५। ७

, स्थृ	ल शरीर अथवा अन्नमय कोप !	
सूहर	र शरीर अथना प्राणमय, मनोमय तथा विज्ञानमय कोप,	
	कारण शरीर या आनन्दमय कोप।	
	"गुहाराय" जीवात्मा सुपुप्ति	
To the season	स्वप्न	
इन्द्रियों द्वारा सम्बन्ध		प्राग् द्वारा . सम्बन्ध
	जागृत .	

जीवात्मा शरीर के मध्य गुहाशय ( हृदयाकाश ) में रहता है और पिरिच्छिन ( एक देशी ) होते हुए भी समस्त शरीर पर अधिकार रखता है । मृत्यु होने पर केवल स्थूल शरीर नष्ट होता सूक्ष्म और कारण दोनों शरीर जीव के साथ, स्थूल शरीर से निकल जाते हैं और जीवात्मा के साथ वरावर उस समय तक वने रहते हैं जब तक वह मोन्न को नहीं शाप्त होता ।

अवस्थार्थे तीन हैं जामित, स्वप्न और सुप्रप्ति । ऋवस्था के तीन भेद जीवात्मा के स्वाभाविक गुग्ए ज्ञान और कर्म ( प्रयत्न ) हैं । जत्र जीव शारीरिक साधनों के द्वारा वाह्य जगत् में कार्य्य करता है तब वह वहिर्मुख वृत्ति वाला होता है और जव स्वयं अपने स्वरूप का चिन्तन करता है तव उसकी अन्तर्मुख वृत्ति होती है, विहर्मुख बृत्ति होने पर जीव बुद्धि के माध्यम से मन को श्रेरित करता, मन इन्द्रियों को श्रेरित करता और तव इन्द्रियाँ सांसारिक विपयों को ब्रह्ण करती हैं। इस प्रकार विपयों की प्रह्णावस्था का नाम जात्रित् अवस्था है। परन्तु जव इस लड़ी की एक लड़ टूट जाती है अर्थात् मन इन्द्रियों को प्रेरित न करके स्वयं संकल्प विकल्पमय होता है तव उस अवस्था को स्वप्नावस्था कहते हैं; परन्तु जब एक लड़ी और भी दूट जाती है और मनका कार्घ्य भी वन्द रहता है और स्थूल शरीर की भांति भन के द्वारा सूक्ष्म शरीर भी निष्किय रहता है तव उस अवस्था को सुपुप्ति अवस्था कहते हैं। इस सव का तात्पर्य्य यह है कि स्थृल और सक्ष्म शरीरों के सम्बन्ध टूटने से सुषुप्ति अवस्था प्राप्त होती है। एक नियम जो इन अवस्थाओं के विच्छेद होने से निकलता है वह यह है कि ज्यों २ ये सम्बन्ध अधिकता से टूटते जाते हैं प्राणी की सुख वृद्धि होती जाती है, अर्थीत् जब मनुष्य जाप्रत् अवस्था में रहता हुआ सांसारिक धन्धों में न्यम रहता है उसके हृद्य को बहुत थोड़ी मार्त्र में शान्ति शाप्त होती है परन्तु जब स्यूल शरीर का सम्बन्ध टूट जाता और प्राणी स्वप्नावस्था में होता है तब शान्ति की मात्रा कुछ वढ़ जाती है और पूरा मात्रा में शान्ति उस समय प्राप्त होती है जब सृद्ध्म और कारण शरीर

का भी सम्बन्ध टूट जाता और मनुष्य मुपुप्ति (गावृतिहा) में होता है।

सम्बन्ध विच्छेद से शान्ति प्राप्त होने के नियम सृत्यु प्रया है धौर को लक्ष्य में स्वतं हुये प्राप्त द्वारा जो स्थूल स्या वह दुःलप्रद हैं? शरीर के साथ जीवास्मा का (सृहम शरीर

द्वारा ) सम्बन्ध है उसके विच्छेद से दुःश्व प्राप्त होगा यह कर्यना भी नहीं की जा सकती। 'स्क्ष्म शरीगें का प्राण्ण द्वारा स्थ्ल शरीर से जो सम्बन्ध है उसी को जीवन और इसी सग्यन्ध के विच्छेद का नाम मृत्यु है फिर यह सम्बन्ध विच्छेद भयावना नहीं हो सकता इसी लिय मृत्यु से ढरना अनुचित और यथा है। मृत्यु मृत्यु को शान्ति दंकर पुनःकाम करने के योग्य बना देती है जिस प्रकार दिन के बाद रात्रि प्राण्यों को, और सृष्टि के बाद प्रत्यु भी जीवन संप्राप्त की शकावट दूर करके आराम देने के लिये आती हैं उसी प्रकार सृत्यु भी जीवन संप्राप्त की शकावट दूर करके आराम देने के लिये आती है। फिर इन शरीरों का एक दूसरे प्रकार से विभाग किया गया, और उन विभागों का नाम कोश है, ये कोश पांच हैं:—

(१) अन्तमय जो त्वचा से लेकर अस्थि पर्यन्त, पाँच कोश (२) प्राण्मयं—जो पांच प्राण्में का समुदाय है, (३) मनोमय—जिस में मन और पांच कर्मेन्द्रिय होते हैं (४) विज्ञानमय जो बुद्धि और पांच ज्ञानेन्द्रियों का समुदाय है और (५) आनन्दमय कोश जिसमें प्रेम, प्रसन्तता और सुख होते हैं। पहले कोश का आधार स्थूल शरीर और दूसरे से चौथे तक का आधार सूक्ष्म शरीर जीर पांचवें कोश का आधार स्कूर्म शरीर जीर पांचवें कोश का आधार स्कूर्म

मय शरीर है। इन कोशों से पूर्णा सभी पूकार के लौकिक और पारलौकिक व्यवहार करता है। जीवातमा यम और नियमादि अष्टांग योग क्ष का सेवन करता है तो सांसारिक वन्धनों से छूट कर मोच्च रूप परम स्वतन्त्रता को लाभ कर लेता है । यही मनुष्य जीवन का अन्तिम उद्देश्य, यही संसार यात्रा की अन्तिम मंजिल है।



† इसी वेदोक्त शिक्षा का अचार श्रीस्वामी द्यानन्द सर-स्वती ने किया या श्रीर इसी शिक्षा का अचार उनका स्थानापन्न श्रार्थ्य समाज कर रहा है।

[🛊] देखो पतञ्जलि मुनि का मत।

## पुस्तक में प्रयुक्त भाषा के अल्प प्रचलित शब्दों की अनुक्रमणिका अंग्रेजी शब्द सहित

#### 6**9**200

अक्षाप्र

**अंक्ररघटक** श्रंगारक

श्रचेतन श्रन्तःसंस्कार

थचेतनक्षोभ श्रज्ञान स्मृतिवाद

श्रनुसार रस

**अद्र**श्यलोक

श्रदुभुतशक्ति

श्रद्धैतवाद अधिष्ठातृत्व

श्रन्तः करण

श्रन्तः करणवृत्ति श्रन्तः प्रवृत्तिवार

श्रन्तःसंस्कार या भावना

Axle.

Stem cell.

Carbon.

Unconscious presentation Unconscious impulse.

Unconscious memory.

Albuminoid.

Hades.

Mysterious force.

New platonism.

Guidance. Conscience.

Mental activity.

Theory of Instinct. . .

Presentation or Idea.

श्रन्तःसस्कार की श्रृंखला या Concatenation of presen-

भावयोजना

tations or association of Ideas.

श्रन्तःसास्य (स्वांतवृ तिन्नोध) Conscious perception.

श्रन्तद्व प्रि Intarnel perception.

श्रन्तमंख गति से

Centripetally. श्रन्तर्मुख चेतना Subjective or ego.

श्रपौरुषेय जीवन

श्रभिसरग

Circulation. श्रवशिष्टव्यक्ति जीवन का मूल्य Survival value.

श्रदेयक्त

श्रस्र

श्रस्थिराकृतिवाले श्रणुजीवी की सी गति

ब्रहंकार (ध्यक्तित्व)

श्राकर्षक श्राकुञ्चन

ब्राक्षवंश पार्थक्य

श्राकाश

श्राकुञ्चनगति

श्राकुञ्चनशील पेशीघटक

श्रांगिक श्रावेगशीलता

श्रारिवकशक्ति

आदर्शवाद् या प्राधान्यवाद्

Latent. Devil.

Amoeoid movement.

Superhuman life.

Individuality.

Gravitative shrinkage. Gravitative separation.

Ether.

Phenomena of contraction.

Contractile muscular cell.

Organic irritability.

Molecular force.

Idealism.

आस्मनगर Spiritual world. बात्मरसा Self preservation.

त्रात्मरक्षा Self preservation. त्रात्मरक्षा Soul Power.

श्रात्मस्वातःत्व Freedom.

आहिमकाक्षेप Psychical motive.

श्राद्धकृत्य सम्बन्ध Sympathetic link.

ब्राचुचेशिकपरिवर्तन Concomilant variation.

Ę

इच्छा (राग) Love.

र्इंडियों के क्षोभ वा सम्वेदना Sensation.

.

उत्कृष्ट चेतना Sublimial consciousness.

उत्तर Secondary.

उद्देग Emotion. श्रम्मताणुजीव Protists.

डप्लिंच Perception.

**C** 

'पक तरल पशर्थ Cosmic fluid.

**5** -

क्रम Millimetre.

हम्पन Vibration.

न्त्रलारस Protoplasm.

कललरस के सुतड़ों और Form of protoplasmic-विन्दियों के रूप filaments and pigment sp. ts.

कलतासु Plastidules.

कीरवाद Theory of Germ plasm-

कृति Will. कोष या घटक Cell.

क्रियोत्पादक पेशोधटक Motor muscular cell.

श्चद्रजन्त Low animal.

ग

गतिवाहक सूत्र Motor nerves.

गतिशक्ति Energy.

गत्यात्मकपेशी तन्तु Motor muscular fibre.

যুখ Attribute. · · · প্রস্তাহাম Percepient.

प्रहण सिद्धान्त · Natural selection

घटक कोष Cell.

घटकगत अन्तःसंस्कार Cellular memory

घटकगत स्मृति Cellular presentation

घटक जाल Tissues. घटकातमा Soul cell.

घाण से मिलती जुलती एक Achemical sense-activity

relating to smell.		
ৰ		
Quadricellular reflex		
organ.		
Mind.		
Impression		
Reflection.		
Consciousness		
Monad.		
Monadology		
8		
Phantasm		
ন		
The intricate reflex me-		
chanism.		
Monism.		
Amphibia.		
Life.		
Animal heat.		
Mind-steeff theory.		
Soul.		

जीवित श्रीम Vital heat.

भानतन्तु (सम्वेदना सूत्र ) Nerves.

Ī

ज्ञानधारा Stream of consciousness.

ज्ञान नियम · Catagories of understand-

ing.

त .

तन्तुगतस्मृति Histonic memory.

तन्तु ज्ञालगत अंतःसंस्कार Histonic presentation.

तंतु प्रकृति Neurotic temperament.

तर्क Reason.

स्यागवाद Stoicism.

द्

देव . Angel.

द्रब्य Substance.

द्भव्य नियम Law of Substance.

द्भव्यवैकृत्य धर्म . Metabolism

द्विकल घटक Gastrula.

म्रेष (निरक्ति) Hatred.

ध

धवलद्रन्य Grey matter.

ध्वनि Sound.

निमित्त पुरुष - Automatist.

नियंत्रण Control.

नियामक सुद्धि Judgement.

निरपेक्ष Absolute.

निर्देशक शक्ति Directing agency.

निहिन या श्रव्यक्त गतिशकि Cell soul or the potential

energy latent in both.

Ψ.

परिवत्तकान . Telepathy.

प्रसाहसा Super human volition.

designation of Muscles.

वेशियों की गति . Muscular movement.

unfa Matter.

प्रकृति चेतनावाद - Hylozoism

प्रकृति स्थित नियम Law of conservation of

matter.

प्रतिक्रिया Reflex, Reflective func-

tion or Reflex action.

प्रति क्रिया का एक कण .Unicellular reflex organ,

प्रतिज्ञा . Thesis,

प्रति प्रतिज्ञा Antithesis

प्रतिवर्तक Operator

प्रसंगवाद ، Occasionalism ्रांका

प्राग्जन्तु विज्ञान	. Palæontology		
प्राणि बर्गोत्पत्ति विद्या	Phylogeny.		
प्राण विद्या	· · Biology.		
प्रासंगिक .	Occasional.		
	<b>u</b>		
वहिर्मुखगति से	Contrifugally:		
वहिमुंब चेतना	objective or non-ego		
चहुविध	Multiform.		
चाह्यकरण ,	Organ of sense		
वाह्यशून्यबाद	·_ Idealism		
वीजकता	General layars;		
वीजात्मा .	· Germ soul.		
<b>बु</b> ब्सि	Intellect.		
बुद्धि स्वातंत्र्य वाद	Rationalism		
बोध स्रोत	Stream of feeling.		
*: "	<b>ं</b> म		
भाव .	Emotion.		
भूकरिपक अधिगमन ्	Earthquake subsidence		
,भेदाभेद विचार 🐤	Comparison,		
भ्रमण -	Rotation,		

ĩ

١

l,

Alcohal, मद्यसार भन या चित्त Mind. मध्यवर्ती घटक 🦠 Central cell. मध्यस्थ मनोघटक .Intermediate presentative or psychic cell, Lens. मनोघटक या सम्वेदना प्रस्थि- Soul cell or ganglionic cell. घटक मतोभाष Idea, यनोरस Psycoplasm, मनोरस निर्मितसन 🐬 'Psycoplasmic filament. मनोविकार Emotion. मनोवृत्ति Psychical activity. मनोबैद्यानिक तत्व · Psychic factor. मनोव्यापार 🐤 Psychic function. मनोच्यापार केंद्र . Central nervous organ. मर्भस्थल Sensitive Spot. मष्तिस्क Brain. मस्तिष्क का भूरा मजा क्षेत Grey bed or cortex of the brain, ... मस्तिष्क की त्वचा 🗥

Cortex.

मस्तिष्क घटकगत चेनन Conscious presentation श्रंतःसंस्कार in the cerebral cells. मस्तिष्करूपी प्रधान करण Special central organ या सम्बेदना ग्रंथि ... the brain or ganglions मस्तिष्क व्यापार · Cerebral function. सात्रा Amount. नंशरक्षा मानसिक यंत्र Psychic apparatus or : psychic mechanism: ' मुल Primary. मौलिक द्रव्य Elements.

यांत्रिकशक्ति रहस्यपूर्ण संगठन राग ( इच्छा )

रुप परिग्रामवाद शुक्रागुर्जा की कुटिल गति

Mechanical force. Mystical Union. Love.

रासायनिक प्रेमाकर्पण 🕠 Erotic chemical tropism. स्नेहाकर्पण · Chemical effinity. Law of metamorphosis. रोई या सुतड़ेवाले श्रंश जोवों "Vibratory motion (ciliary

movement) in infusoria, Spermatozoa - ciliated epithelial cells"

₹8°3	
	शात्मवर्शन
लेचदार आकर्पस लक्षी-	. 67
लसीला पदार्थ लोथडुा	Elastic strain
	Stike
वंशरक्षा	Lobe.
वंशपरम्परा कम विचार	Preservation
विरक्ति (हेप)	Preservation of species.
'भवक्ष' .	nought,
विशेष रूप की सम्वेदना और गति	Discerna
श्रीर गति सम्बेदना द्वित	scullar f
<b>ভবক</b>	tion and movement.
ध्यक्ति •यचन्बेद्यः	Know
^{ह्यवसाया} रिक	Andina
13 Ellen	"dato" ·
ब्यापर्द	ractical Reason
गिकिन्यापार् श	estraction.
क्रिक	*s
Ener	(S) traffic.
adl.	of conservation of
	- 01

	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	
	energy.	
शरीर के श्रवयद	. Morphological features.:	
शारीरिक चैछत्य धर्म	Metabolism,	
शीतोष्ण परिमाण	Temperature	
शुद्ध बुद्धि	Pure Reason	
शुद्ध बुद्धि की विवेचना	Criticism of pure reason	
*, *	₹	
सजीव द्रव्य ़	Living matter or orga-	
	nized matter.	
समर्थाविशेष	Survival of the fittest	
सफेदी	Albumen,	
समवाय .	-Inhesion	
समान	Upiform.	
सामायोग	Adjustment:	
सरीखुप	Reptilia	
सर्वजीवत्वाद	Theory of Animism	
सहज वुद्धि '	Instinct,	
सहान्वेषक '	Codisiovror.	
सामान्य	Genus.	
५शमला चातुर्थ	Artistic power	
उस्म शरीर	Miniature_	

सूत्रग्रंथिघटक

Ganglionic calls or Psy-

chie cells.		
Conditional immortality.		
Aesthetic faculty.		
Will		
Cominands of the will.		
Will cell or psy chic cell		
Abstract Ideas .		
•		
Stream of Nerve mess-		
, age.		
Composition.		
Synthesis.		
Sensation.		
Ganglion.		
Sensitive nerves.		
Centralisation or integ-		
ration of the nervous-		
, system		
Peculiar form of sensa-		
tionand movement.		
Nerves,		

सम्येदनासूत्र प्रन्थिगत श्रचे- Unconscious presenta-तन श्रन्तःसंस्कार tion in the ganglionic

calls.

सम्वेदना सुत्रजाल Nervous system.

संशयवाद Scepticism. स्तन्य जंतु Mammals.

स्थिति सामञ्जस्य Law of adaptation.

स्मृति Meniory.

स्वतः प्रवचगति (i) Faculty of spontane-

ous movement (ii)

Active vital movement.

Habit. स्वभाव

स्वमताभिमान Dogmatism.

स्वयं चलद धन्त्रों के लेख Automatic writing.

स्वयं प्रस्ताव Auto-suggestion

स्वांतव ति बोध या अन्तःसाक्ष्य Conscious perception Data. स्वीकृत तस्व

